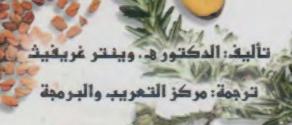
FISHER

Arab Scientific Publishers



المريخ الحامل



بِوْدَابِهِ زَائِدِنِي جِوْرِمِهِ كَتَيْبِ: صِهْرِدَانِي: (مُعَنَّدَى إِقْراً الثَقَافِي)

لتحميل انواع الكتب راجع: ﴿ مُنْتَدى إِقْرًا الثَّقَافِي }

براي دائلود كتابهاي محتلف مراجعه: (منتدى اقرأ الثقافي)

www. lgra.ahlamontada.com



www.igra.ahlamontada.com

للكتب (كوردى ,عربي ,فارسي)

الفيتامينات الأعشاب والمعادن والمكملات

العليل الحامل



يضم هذا الكتاب ترجمة الأصل الإنكليزي VITAMINS, Herbs, Minerals & Supplements The Complete Guide

حقوق الترجمة العربية مرخص بها قانونياً من الناشر Fisher Books

بمقتضى الاتفاق الخطي الموقع بينه وبين

الدار العربية للعلوم

Authorized Translation from English Language Edition
Original Copyright © 2000 by Fisher Books
All Rights Published by arrangement with the Publisher
Fisher Books
Translation © 2000 Arab Scientific Publishers

الفيناف المنات الأعشاب والمعادن والمكمّلات

تأليف: الدكتور هـ. وينتر غريفيث ترجمة: مركز التعريب والبرمجة



الطبعة الأولى 1421 هـ - 2000 م ISBN 2-84409-703-0

جَميع الحقوق مَحفوظة للنَاشِر



الدارالعسرنبسة للعسفاؤم Arab Scientific Publishers

عين التينة، شارع ساقية الجنزير، بناية الريم هانف (961-3 786233 - 765108 - 766233 مانف فاكس: 786230 (1-961) من.ب: 13-5574 بيروث - لبنان البريد الالكتروني: asp@asp.com.lb هلك شبكة الانترنت الموقع على شبكة الانترنت

الفهرس

الفيتامينات والمعادن	- 1
دليل جداول المعادن والفيتامنيات والأحماض	11
المكملات والأدوية العشبية	20
دليل إلى جداول المكملات والأعشاب الطبية	25
كيفية استخدام الفيتامينات والمعادن	
والمكملات والأعشاب الطبية بطريقة آمنة	28
الفيتامينات	31
المعادن	73
الأحماض الأمينية	123
مكملات الطعام	145
الأعشاب الطبية	177
الأعشاب الشانعة	178
الأعشاب الأقل شيوعاً	244
المأخوذ اليومي المثالي	461
المواد الكيميائية النباتية والصحية	463

الفيتامينات والمعادن

أشارت الاستطلاعات إلى أن أكثر من نصف المشعب الأميركي البالغ سن الرشد يستخدم أحد أنواع المكملات الغذائية. وفي العام 1996 وحده، أنفق المستهلكون أكثر من 6.5 مليار دولار على المكملات الغذائية حسب شركة إحصاءات متمركزة في نيويورك. لكن رغم كل هذه المشتريات، لا يزال المستهلكون يطرحون الأسئلة حول المكملات الغذائية: هل يمكن الوثوق بما تزعمه؟ هل هي آمنة؟ هل توافق عليها جمعية الأطعمة والأدوية؟

انبثقت معظم هذه الأسئلة بعد إقرار قانون الصحة والتربية للمكملات الغذائية عام 1994. فقد وضع هذا القانون إطاراً جديداً لأنظمة جمعية الأطعمة والأدوية بالنسبة إلى المكملات الغذائية. وأنشأ هذا القانون مكتباً جديداً ضمن معاهد الصحة الوطنية لتنسيق الأبحاث الجارية حول المكملات الغذائية. أطلق على هذا القانون لجنة مستقلة للمكملات الغذائية للإبلاغ عن الادعاءات غير الصحيحة في لصائق المكملات الغذائية.

وقد رحّب مجلس التغذية المسؤولة، وهو منظمة لصانعي المكملات الغذائية ومورّديهم، بهذا التغيير، وقد قال جون كوردارو، رئيس المجموعة ومديرها التنفيذي: "كانت فلسفتنا تقوم على الحفاظ على إمكانية نفاذ المستهلك إلى المنتجات والمعلومات بحيث يستطيع المستهلكون الاطلاع على خياراتهم".

ورغم أن جمعية الأطعمة والأدوية تتلقى الكثير من أسئلة المستهلكين الراغبين في معرفة ما إذا كان يجدر بهم استخدام المكملات الغذائية، لا تزال قدرة الجمعية على توفير الإجابات محدودة. فهذه الجمعية تعمل على المكملات الغذائية وفق توجيهات أقل صرامة مما تفعل للمنتجات الأخرى

التي تنظمها، مثل الأدوية والمواد المضافة المستخدمة في الأطعمة المعالجة. ويعني ذلك أن المستهلكين والصانعين، وليس الحكومة، مسؤولون عن التأكد من سلامة المكملات الغذائية وتحديد صحة المعلومات المذكورة على لصائقها. ويدءاً من شبهر مارس 1999, بات ظهور المعلومات الآتية إلزامياً على لصائق المكملات الغذائية:

- اسم النوع (مثل الجنسة ginseng)
- الكمية الصافية للمحتويات (مثلاً 60 كبسولة)
- تركيبة ووظيفة المكمل الغذائي وعبارة "لم يخضع هذا المنتج للتدقيق من قبل جمعية الأطعمة والأدوية. هذا المنتج ليس مخصصاً لتشخيص أي مرض أو معالجته أو شفائه أو الحؤول دونه". (ويفترض بتركيبة ووظيفة المكمل الغذائي أن تشيرا إلى الهدف أو الفوائد المرجوة من استخدام هذا المنتج).
- طرق الاستعمال (مثلاً: تناول كبسولة واحدة يومياً)
- ♦ جدول معلومات المكمّل (أي حجم الحصة، والمقدار والمكون النشط).
- ♦ ذكر المكونات الأخرى في ترتيب تنازلي من
 حيث الأهمية وبأسمائها الشائعة.
- ♦ اسم ومكان عمل الصانع أو الموزع. هذا هو العنوان الذي يستطيع المستهلك الكتابة إليه للحصول على معلومات عن المنتج.

بالإضافة إلى ذلك، أصدر المعهد الأميركي للتغذية والجمعية الأميركية للتغذية السريرية بياناً رسمياً حول مكملات الفيتامين والمعادن. وقد أقر مجلس الشؤون العلمية في الجمعية الطبية الأميركية بأن هذا البيان متناغم مع قانونه الرسمي بالنسبة إلى المكملات الغذائية.

إلا أن اللجوء إلى المكملات يكون أحياناً ضرورياً، كما في الحالات الآتية:

- المرأة التي تعانى من نزف شهري قوي قد تحتاج إلى مكملات الحديد.
- المرأة الحامل أو المرضعة تكشف عن حاجة أكبر إلى بعض المواد الغذائية، والسيما الحديد وحمض الفوليك والكلسيوم.
- الأشخاص الذين يقتصر مأخوذهم على عدد ضئيل من الوحدات الحرارية يستهلكون أطعمة قد لا تلبى معظم احتياجاتهم الغذائية.
- ▼ قد لا يتلقى بعض الأشخاص النباتيين المقدار
 الكافي من الكلسيوم والحديد والزنك والفيتامين
 B-12
- يعطى المواليد الجدد عادة جرعة واحدة من الفيتامين K للحؤول دون نزف غير طبيعي. (يتم ذلك تحت إشراف الطبيب).
- بعض الاضطرابات أو الأمراض أو الأدوية تتفاعل مع المأخوذ الفذائي أو الهضم أو الامتصاص أو الاستقلاب أو الإفران وأشارت الأبحاث العلمية إلى أن تناول المكملات مع مواد مغذية معينة قد يسهم في الحؤول دون المرض. فالذين يعانون من الذبحة القلبية مثلاً قد يستفيدون من مكمل الفيتامين E.

تصبح المواد المغذية سامة عند تناولها بكميات كبيرة جداً. إلا أن مستويات المأخوذ الأمن تختلف كثيراً بين مادة وأخرى، وقد تختلف حسب عمر

الفرد وصحته. كما أن الجرعات الكبيرة من مكملات الفيتامينات والمعادن قد تعيق الاستقلاب الطبيعي لمواد مغذية أخرى والتأثيرات العلاجية لبعض العقاقير. والواقع أن المقدار الغذائي الموصى به RDA والمأخوذ الغذائي الموصى به DRI هما من أفضل التقييمات المتوافرة حالياً حول المأخوذ الأمن والملائم. إنهما يظهران على العديد من لصائق المنتجات، علماً أن جمعية الأطعمة والأدوية توصى الأفراد بعدم التقيد بهذه المعلومات لمأخوذهم اليومى.

يرغب كل اختصاصي في الصحة أن يتناول المستهلكون المواد المغذية والمكملات الصحيحة إن كانوا بحاجة إليها. لكن بعض الأشخاص يسيئون استخدام هذه المواد الأساسية من خلال تناول جرعات تصل إلى 10 أضعاف أو 20 ضعف المقدار الموصى به.

يعتقد بعض الأشخاص أنه إذا كانت الحبة الواحدة مفيدة، لا بد أن تكون 20 حبة أفضل كثيراً. ويعتقدون أيضاً أن الفيتامينات والمعادن والأعشاب والمكملات هي طب فعلى.

تشير المعلومات الواردة في هذا الكتاب إلى أن الفيتامينات والمعادن والأعشاب والمكملات الغذائية قد تسبب تأثيرات جانبية معاكسة، وتتفاعل مع العقاقير والمواد المغذية الأخرى. ويحاول العديد من الأشخاص تفادي بعض المواد بسبب حالة فريدة، مثل الحمل أو العمر. ويدرك أشخاص آخرون أن بعض الظروف الطبية، مثل مشاكل القلب أو أمراض أخرى، هي دليل على ضرورة عدم تناول أية مواد أخرى.

لذا، عند تحديد ما إذا كان يجدر بك تناول الفيت المينات والمعادن مع غذائك، تذكر أن الجرعات الكبيرة قد تكون مؤذية. فالجرعات الكبيرة مثلاً من الفيتامين A قد تسبب التقيؤ وألم العظام. والجرعات الكبيرة من الفيتامين C لها أيضاً تأثيرات سمية، بما في ذلك الإسهال وربما

توليد الحصى في الكليتين. كما أن الكمية الكبيرة من هذا الفيتامين قد تعيق قدرة الخلايا البيضاء في الدم على قتل الجرائيم. هكذا، تصبح الالتهابات أسوأ حالاً.

وهناك العديد من الحالات التي توجب عدم تناول المكملات. إنتبه دوماً إلى التأثيرات الجانبية أو التفاعلات التي قد تنجم. لذا، يتوجب عليك أن تكون مستهلكاً "ذكياً" للفيتامينات والمعادن والمكملات التي يحتاج إليها جسمك. حاول نيلها من الطعام الذي تتناوله، وكملها مع المنتجات المتوافرة عند الضرورة.

الفيثامينات

الفيتامينات هي مركبات كيميائية ضرورية للنمو والصحة والاستقلاب الطبيعي والرفاهية الجسدية. بعض الفيتامينات هي مكونات أساسية من الأنزيمات، أي الجزيئات الكيميائية التي تحفّز التفاعلات الكيميائية أو تسهل إتمامها. وهناك فيتامينات أخرى تشكل جزءاً أساسياً من الهرمونات، أي المواد الكيميائية التي تحفز وتحمي صحة الجسم والتوالد. إن كنت بصحة جيدة، قد تحتاج إلى الفيتامينات بمقادير ضئيلة، والتي يمكن العثور عليها في الأطعمة التي تتناولها، على افتراض أنك تتناول غذاءً طبيعياً ومتوازناً.

تتوزع الفيتامينات تقليدياً على فنتين: تلك التي تذوب في الدهن، وتلك التي تذوب في الماء.

الفيتامينات التي تذوب في الدهن يمكن حفظها في الجسم. فعند تناول كميات كبيرة من الفيتامينات التي تذوب في الدهن، تتراكم في الجسم لتوفير الكميات اللازمة لاحقاً. هذا خبر جيد. لكن الخبر السيء أنه عند تناول كميات كبيرة من الفيتامينات التي تذوب في الدهن، قد تتراكم مستويات سامة في أماكن تخزين مثل الكبد. وقد يؤدي هذا التراكم إلى مشاكل جسدية طويلة الأمد وخطرة ريما.

الفيتامينات التي تذوب في الماء لا يمكن حفظها في الجسم بكميات كبيرة. ويفترض بالمقدار اليومي الذي تحتاج إليه أن ينبع مما تأكله على مدى عدة أيام.

تزداد الحاجة إلى الفيتامينات أثناء العرض، أو بعد عملية جراحية، أو حتى نتيجة التقدم في النعمر. وفي هذه الظروف، قد تصبح مكملات الفيتامين ضرورية لتلبية الحاجات المتزايدة أو الحؤول دون نقص في مواد مغذية معينة.

لقد ناقشنا موضوع الأشخاص المحتاجين إلى المكملات أو المعرضين إلى نقص في الفيتامينات في مرحلة لاحقة من هذا القسم. راجع الصفحة 15.

لا تستطيع مكملات الفيتامينات أن تحلّ مكان التغذية الجيدة. فالفيتامينات لا توفر الطاقة. ويحتاج الجسم إلى مواد أخرى غير الفيتامينات للحصول على التغذية الملائمة، مثل الكريوهيدرات والدهون والبروتين والمعادن. ولا تستطيع الفيتامينات الحفاظ على جسم سليم إلا بوجود مواد مغذية أخرى، نابعة أساساً من الأطعمة والمعادن.

المعادن

المعادن هي عناصر كيميائية غير عضوية. إنها تسهم في العمليات الفيزيولوجية والكيميائية الأحيائية اللازمة للنمو المثالي والصحة السليمة. وثمة فرق واضح ومهم بين كلمة معدن وكلمة عنصر ضئيل. فإن كان الجسم يحتاج إلى أكثر من 100 مليغرام من معدن معين كل يوم، يطلق على هذه المادة اسم معدن. وإن كان الجسم يحتاج إلى أقل من 100 مليغرام من معدن معين كل يوم، يطلق على علمة على عنصر ضئيل.

هناك العديد من المعادن التي تعتبر أجزاء أساسية من الأنزيمات. وهي تشارك بفاعلية في تنظيم العديد من الوظائف الفيزيولوجية، بما في ذلك نقل الأوكسيجين إلى كل خلية من خلايا الجسم، وتوفير الحافز للعضلات للانقباض، وكذلك ضمان العمل الطبيعي للجهاز العصبي المركزي. والمعادن لازمة لنمو أنسجة الجسم

وعظامه والحفاظ عليها وإصلاحها

تنتشر معظم المعادن بكثرة في الأطعمة. ويعتبر النقص الحاد في المعادن أمراً غير مألوف في المغرب. لكن نقص الحديد يشيع لدى الأطفال والأولاد والنساء الحوامل. كما أن نقص الزنك والنجاس شائعان، خصوصاً أثناء المرض.

المستحضرات المتعددة الفيتامينات / المعادن يحتوي الغذاء المتنوع على كل المواد المغذية التي يحتاج إليها الجسم. ويبقى الطعام المصدر الأفضل والأكثر وثوقاً للمواد المغذية بالنسبة إلى أصحاب العبجة السليمة. لكن إذا كنت أنت أن أو أحد أولادك بحاجة إلى المكملات، ننصحك أولاً بتناول المستحضرات المتعددة الفيتامينات/المعادن المتوافرة. والجدير بالذكر أن المنتجات التجارية تشتمل عادة على توازن جيد من المواد المغذية. أما تناول المنتجات المنفصلة فقد يفضي إلى خلل في توازن المواد المغذية، مما يؤدي إلى فرط في مادة معينة على حساب تضاؤل امتصاص أو

فاعلية مادة أخرى.

كما أن تناول المكملات الغذائية المنفصلة يستلزم انتباها كبيراً إلى التفاعلات الماصلة بين المواد المغذية، وقد يفضي غالباً إلى تخطي المأخوذ للحدود الصحية، مما يوجب زيارة الطبيب أو اختصاصي التغذية أو الصيدلي.

يوفر معظم صانعي المواد الصيدلية منتجات مشتملة على عدة مكملات. والوقع أن الأسماء التجارية عديدة جداً وتتغير على الدوام، ولا نستطيع بالتالي إدراجها في هذا الكتاب لكن يفترض بالصيدلي أو الطبيب أو اختصاصي التغذية أن يتمكن من نصحك بالمصدر الجيد للفيتامينات والمعادن.

إذا درست الفيتامينات والمعادن، قد تجد أنك بحاجة إلى المكملات لسبب أو آخر. نأمل أن يزودك هذا الكتاب بالمعلومات الكافية التي تتيح لك الاختيار بحكمة وطرح الأسئلة الصحيحة لمعرفة الأمثل بالنسبة إليك.

دليل إلى جداول الفيتامينات والمعادن والأحماض

لقد نظمنا المعلومات الواردة في هذا الكتاب في شكل جداول مكتفة وسهلة القراءة، موزعة على خمسة أقسام أساسية الفيتامينات، المعادن، الأحماض الأمينية والأحماص النووية، مكملات أخرى وأعشاب طبية. (تبدأ المعلومات حول المكملات والأعشاب الطبية في الصفحة 26). وقد وصفنا كل مادة في نسق متعدد الصفحات كما هو مبين في الجداول النموذجية في الصفحات التالية. وذكرناها بالترتيب الأبجدي وفق الاسم الأكثر شيوعاً لها، وكان عادة اسم الجنس بدل اسم الماركة.

أما الأسماء الأكثر شيوعاً للمواد فتظهر في أعلى البحدول فالفيتامين C مثلاً يعرف بالحمض الأسكوريي. لذاء يظهر الاسمان معاً في أعلى الجدول. وبالنسبة إلى الأسماء الأقل شيوعاً، فهي تظهر في القسم الأول من الجدول، أي في قسم "المعلومات الأساسية".

لمعرفة المزيد عن المعدن أو الغيثامين، أنت بجاجة إلى معرفة اسم واحد له فقط إبحث في الفهرس عن أي اسم تعرفه، يوفر لك هذا الفهرس رقم الصفحة المشتملة على المعلومات التي تريدها

أما الصفحات القليلة الآتية فتوفر شرحاً مسهباً عن كل فقرة مذكورة في جدول الفيتامين أو المعدن أو الحمض تتطابق الأرقام مع الجدول النموذجي المبين في الصفحتين 13 و14. تساعدك هذه المعلومات في قراءة الجداول وفهمها بدءاً من الصفحة 32.

1. اسم الجنس

يشتمل عنوان كل جدول على اسم الجنس genenc المشتمل عنوان كل جدول على المسادة وفي حال المسادة وفي حال وجود اسمين أو أكثر للجنس الواحد، ذكرنا المادة

بالاسم الأكثر شيوعاً لها، فيما وضعنا الأسماء الأخرى بين قوسين في أعلى الصفحة أو ذكرناها في قسم المعلومات الأساسية. أما الفهرس فيشتمل على مرجع لكل واحد من أسماء الجنس.

قد تكشف علبة المنتج عن اسم الجنس، أو اسم الماركة أو الاثنين سوية. وفي حال عدم وجود أي اسم، إسأل الصيدلى عنه

2. متوافر من مصادر طبيعية؟

متوافر من مصادر اصطناعیة؟

يقال عن العديد من الفيتامينات والمعادن والمعادن والمكملات إنها "طبيعية"، ما يوحي بأن المنتج مشتق من مصادر طبيعية وليس من مصادر اصطناعية. ومن المعروف أن المعادن هي مواد كيميائية أساسية لا يمكن تصنيعها من مواد أخرى غير أن العديد من الفيتامينات والمكملات مشتقة من مصادر طبيعية واصطناعية على حد سواء.

قد يكون هذا مربكاً بالنسبة إلى العديد من المستهلكين. والواقع أن الصانعين فعلوا كل ما بوسعهم للاستفادة مالياً من هذا الارتباك. فالمعلنون يزعمون أن المصادر الطبيعية حيدة فيدا المصادر الاصطناعية سيئة. لكن الحقيقة أن الشكل الطبيعي والشكل الاصطناعي للمادة الكيميائية نفسها متماثلان!!

لذا، لا تدفع المزيد من المال للحصول على فيتامينات أو مكملات طبيعية، لأنها تؤثر كلها بالطريقة نفسها في جسمك. لا بل أن الشكل الاصطناعي قد يكون أكثر نقاوة أو أقل تلوثاً بمواد مثل الأسعدة ومبيدات الحشرات

4. هل الوصفة ضرورية؟

تتوافر معظم الفيتامينات والمعادن والمكملات من دون الحاجة إلى وصفة طبية. لكن ثمة أشكال بجرعات أكبر تعالج أمراضاً معينة وتتطلب وصفة من الطبيب. هكذا، فإن كلمة "نعم" تعنى ضرورة الحصول على وصفة الطبيب. و"لا" تعنى إمكانية شراء المنتج من دون وصفة طبيب. أما عبارة "نعم، للبعض" فتعنى أن بعض الجرعات أو الأشكال (مثل الحقنة) تستلزم وصفة طبية، فيما الجرعات الأخرى لا تستلزم.

والمعلومات المتوافرة عن اسم الجنس هي نفسها، سواء كان النوع يحتاج إلى وصفة طبية أو لا. وإن كانت المكونات الأحيائية هي نفسها، قد تتسم المنتجات غير المستلزمة للوصفة بالمخاطر والتحذيرات والتأثيرات الجانبية والتفاعلات نفسها للمواد الموجودة في المنتجات المستلزمة للوصفة الطبية

يذوب في الدهن أو الماء؟

ينطبق هذا الأمرعلى الفيتامينات فقط فالفيشاميشات التي تذوب في الدهن قد تتراكم في الجسم، وتسبب ريما تأثيرات سمية في الجرعات المفرطة، إما في يوم واحد أو عبر فترة ممتدة من الوقت. أما الفيتامينات التي تذوب في الماء فلا تتراكم في الجسم بكميات كبيرة. ويتخلص الجسم من فائض هذه الفيتامينات، إلاً في بعض الحالات الاستثنائية. والواقع أن مخاطر الفيتامينات التي تذرب في الماء ترتبط عموماً بتأثيرات الجرعات المفرطة المأخوذة في فترة زمنية قصيرة نسبياً.

6 . الكمية الموصى بها/الملَّخوذ الموصى به والملخوذ المثالي

يشير هذا الأمر إلى الصفحة الممكن العثور فيها على معلومات حول الكمية الموصى بها من هذه المادة، والمأخوذ الموصى به، والمأخوذ المثالي عند توافر

هذه المعلومات. فيعض المواد تفتقر إلى هذه المعلومات لأسباب معينة، إذ إن بعضها لا يزال قيد الدراسة، فيما البعض الآخر متوافر بكثرة في الطعام، ويعانى المرء نادراً من نقص هذه المادة أو فرطها. وهناك مواد أخرى نادرة وتفتقر إلى الإرشادات.

دليل إلى جداول الفيتامينات والمعادن والأحماض

للعثور على معلومات حول فيتامين أو معدن أو حمض معين، إبحث في الجداول السهلة القراءة بدءاً من الصفحة 28. نقد ذكرنا الجداول الشبيهة بالنموذج

المهين أدناه وفي الصفحة المقابلة وفق الترتيب الأبدى لاسم الجنس.

H guartia Blotin gursut 1



	إن المكملات المأخودة ومق الجرعات الموصي بها من قبل الصامتين على اللصيقة ليسن سامة.	البيوتين ضروري ثلبمو الطبيعي والصحة ــــ معلومان متقرقة	13
23. 24_	ما يجب فعله	تولّد جرائيم الأمعاء كل البيوتين الدي يحتاج إليه الجسم، ولا يحتاج بانتالي الأشغاص المتعتمون بصحة سليمة إلى تداول مكملات غدائية من البيوتين منوافر في شكل قافراص أو كبسولات، يتم ابتلاعها كامئة مع كوب من السائل، لا يجوز مضعها أو سحقها يجب تداولها	
<u></u> .	ت ب <i>ى سىء</i> معودع كي جوال يماويه همكي مماجور. الموضي په	مع الأكل أو مباشرة بعده للتطفيف.من امتهاج المعدة	
25	﴿ ﴿ إِنَّ لَا النَّفَاعِلِ مِعِ الْأَدُوبِيَّةِ أُو	 البيرتين موجود في معظم المستحضرات المتعددة العينامينات/المعادن. 	
25	المُسْرَةُ الفيتامينانِ أو المعادن	dillita	
	يتقاعل مع الثاثير الموحد	(1) الله الله الله الله الله الله الله الل	
3	المضادات الأحيانية فقدني على الجراثيم	ــ لا تتباوله	<u>—15</u>
	الطويقة الأمد "الودودة" المرجودة عي	في حال عدم وجرد أية مشاكل.	
	الأمماه التي تنتج اليورتين، وقد يؤدى دلك	إستثار طيبهاد في هال	—1 6
	امپورين. واد پودي دس إلى نقص كبير مي	حدوث مشاكل	4.7
	پى مصن مبير مي البيوتين	فوق عدر 55 عاما	—17
	سيوسون الطفرماميد يقشى على الجراثيم	ما بن مشاكل مترضعة.	4.0
	"الودودة" الموجودة في		—18
	الأمعاء التي تنتج	 ما من مشاكل متولعة. 	
	ظبيرتين. واد يؤدي دلك	 عدم تماول جرعات أكثر من السأخوذ الموصى به 	1.0
	إلى نقس كبير في	— الأرشناع	—19
	البيرتين	🐞 ما من مشاكل مترثمة	
26	التفاعل مع المواد الأخرى	 هدم تماول جرعات أكثر من المأخود الموصى به تأثيره في الشعائيل العطيرية. 	_20
20.	_	سا می تأثیرات عثرقعة	0.4
	القدخين يخدمى الأمثمهاس. لدبك، قد يحتاج	عفظ المنتج	_21
	المدهمون إلى مكمل البيوتين	 پېښ حفظه في مكان چاف وينارد، بعيداً عن الضوء 	
	الاطمية	الميناش لا تمعظه في الثلاجة	
	إن تماول كمهات كبورة من بهامي البيمي النبيئ قد	🛎 إحفظه في مكان أس يعيداً عن متماول الأولاد	
	يسوب نقصا في البيرتين فيهاس البيض يحثري على الأدب الله من البيرتين فيهاس البيض يحثري على	 الا تحفظه في خرابة البواء في الحمام. فالرطرية 	
	الأميدين الذي يمنع الجسم من استسامن البيوثين.	والحرارة قد تغيران من عبل الميتامين	
27 .	تحاليل مخبرية لكشف الناس		
	لا تتوافر أية احتبارات من هذا المرع إلا لأغراض	السيسال الجرعة المفرطة/السمية	
		ـــــ الملامات والأغراش	— 22
	تعريبية		
	4	13	

7. مصادر طبيعية

يذكر هذا القسم مصادر الأطعمة والمشروبات التي يمكن الحصول منها على فيتامينات وأحماض ومعادن. إنها مذكورة وفق التسلسل الأبجدي، وليس وفق غنى المصادر بالمادة. إن أردت المزيد من المعلومات عن المصادر الطبيعية، هناك الكثير من الكتب التي تتناول هذا الموضوع.

8. القوائد

تتألف هذه الفقرة من الفوائد المثبتة، بما في ذلك وظائف الجسم التي تنجزها المادة أو تحسنها. كما تذكر هذه الفقرة الأمراض والمشاكل التي تشفيها هذه المادة أو تحسنها. والواقع أنه تم اختبار هذه الفوائد علمياً بعد دراسات طبية خضعت لإشراف أبرز المسؤولين في هذه المجالات ونشرت في مجلات علمية

9. القوائد الإضافية المحتملة

يتحدث بعض المؤلفين والعديد من الجرائد والمجلات والبرامج التلفزيونية عن المنتجات بصورة سلبية وغير محقة. تشتمل هذه اللائحة على أقوال غير خاضعة للتدقيق العلمي. قد تكون هذه الأقوال دقيقة بقدر تلك الخاضعة للاختبارات العلمية، لكنها ليست مثبتة في دراسات علمية. فإنجاز مثل هذه الدراسات يستغرق عدة سنوات، ولذلك يجب ذكر هذه الفوائد على أنها فوائد إضافية محتملة. لكن، ألا يرتكز الطب نفسه أحياناً على هذه الفوائد غير المثبتة علمياً؟

10، من يستفيد من الجرعات الإضافية؟ إن الأشخاص المذكورين في هذه الفئة يحتاجون إلى رعاية كبيرة لاسترداد صحتهم الطبيعية أو تلبية حاجاتهم من الغذاء وحده. في ما يأتي موجز للمجموعات مع لانحة

بالأسباب التى تجعلهم أكثر عرضة للخطر.

كل من يتناول مأخوذاً غذائياً غير ملائم أو له حاجات غذائية متزايدة. يدخل ضمن هذه الفئة الأشخاص الذين لا تتعدى حاجاتهم إلى الطاقة 1200 وحدة حرارية في اليوم. فحصول الجسم على أقل من 1200 وحدة حرارية في اليوم لا يزوده إطلاقاً بالفيتامينات والمعادن الكافية، وتبرز بالتالي الحاجة إلى المكملات. والأشخياص الأكثر عرضة لتشاول مأخوذ غذائي غير ملائم هم:

- أصحاب البنية الصغيرة أو الذين يتناولون القليل من المواد المغذية في اليوم للحفاظ على وزن معين.
- الكبار في السن الذين تتضاءل نشاطاتهم اليومية كثيراً، ولاسيما النساء.
 - الأشخاص الذين بترت أطرافهم.
- الأشخاص الذين لا يمارسون الكثير من النشاط الجسدي بسبب مرض مقيّد للنشاط، مثل مرض القلب أو الخناق الصدرى.
- الأشخاص الذين يتبعون حمية غذائية غير ملائمة ومفتقرة إلى التوازن.
- الأشفاص المصابون باضطرابات الأكل مثل الضور أو الشرة المرضى.
 - الأشخاص النباتيون
- الأشخاص فوق عمر 55 عاماً: هؤلاء الأشخاص قد يتناولون مأخوذا غذائيا غير ملائم بسبب صعوبة الحصول على الغذاء الملائم أو بسبب الإعاقة والإحباط.
- الحمل: تحتاج المرأة الحامل على الدوام إلى مكمَّلات الحديد وحمض الفوليك. وتحتاج أحياناً إلى مكملات أخرى أيضاً. يتوجب على المرأة الحامل أن تزيد مأخوذها الغذائي بحيث ينزداد وزنها من 12 إلى 30 باوندا خلال الحمل. لكن معظم النساء لا تستهلكن ما يكفي من الوحدات الحرارية للسماح بزيادة هذا

الوزن، وتصبن بالتالي بالنقص الغذائي. ينفضني ذلك إلني ضرورة تشاول مستنجضر مشتمل على عدة أنواع من الفيتامينات والمعادن بالإضافة إلى مكملات منفصلة من حمض الفوليك والحديد.

إسألى طبيبك عن الماركات الموصى بها للمستحضرات المتعددة الفيتامينات والمعادن. واطلبى نصيحته أيضا بشأن حمض الفوليك والحديد.

المرأة المرضعة. إن المرأة المرضعة التي تتمتع بصحة سليمة قد تحتاج إلى الاستمرار في تناول المكملات، ولاسيما الحديد. استشيري الطبيب.

يتحدث معظم الاختصاصيين عن ضرورة تناول مكملات الحديد وحمض الفوليك المخصصة للنساء الحوامل والمرضعات على نحق منفصل. فالحديد يسبب أحياناً تأثيرات جانبية غير مريحة في الأمعاء والمعدة، مما يجبر النساء على التوقف عن تناول هذه المكملات.

ثمة عنصر غذائي آخر مهم مع الإرضاع ألا وهو الحاجة إلى المزيد من السوائل. فنقص السوائل قد يسبب الإعاقة تماماً مثل النقص الغذائي. لذا، يتوجب على المرأة شرب 8 أكواب من المياه على الأقل كل يوم

الأشخاص الذين يشربون الكحول والعقاقير الأخرى: يحتمل أن يصاب هؤلاء الأشخاص بنقص غذائي فمعظم مأخوذهم اليومى يقتصر على الكحول المفتقرة إلى المواد الغذائية. كما أن شاربي الكحول يعانون من سوء امتصباص الطعام وتزايد إفراز المواد المغذية بسبب فقدان السوائل والإسهال. وحين يتوقف إستهلاك الكحول، يمكن معالجة النقص الغذائي بالطعام الجيد والمكملات الغذائية لبعض الوقت، في حال لم يكن الكبد مصاباً

بأذى. أما الإفراط في تناول العقاقير الأخرى فيؤدي إلى انخفاض الشهية وتضاؤل الاهتمام

- الأشخاص المصابون بأمراض مزمنة. تشتمل هذه الفئة على الأشخاص المصابين بأمراض سرطانية، أو سوء امتصاص مزمن، أو فرط في عمل الغدة الدرقية، أو انسداد رثوي مزمن، أو مرض قلب احتقاني، أو تليف في المشانة، أو أمراض أخرى. وينزداد الخطر الغذائي لأن هؤلاء الأشخاص يحتاجون إلى كميات كبيرة جداً من الوحدات الحرارية والمواد الغذائية التي يصعب إشباعها بواسطة الطعام وحده
- الأشخاص الذين خضعوا مؤخراً لعملية جراحية: قد تؤدي العملية الجراحية إلى نقص نسبى، حتى لو كان الشخص حسن التغذية قبل إجراءً العملية. والأشخاص الذين خضعوا إلى عملية جراحية في جهاز المعدة والأمعاء هم الأكثر عرضة للإصابة بالنقص خلال مرحلة ما بعد العملية. هذا تبرز أهمية المكملات. لذاء توصف الفيتامينات والمعادن عبر الأوردة إلى أن يتمكن المريض من الأكل. بعد ذلك، يتناول معظم الأشخاص مكملات الفيتامينات والمعادن لعدة أسابيم بعد العملية الجراحية. ● الأشخاص الذين استنصل جزء من معدتهم أو أمعائهم: يحتمل أن يصاب هؤلاء الأشخاص ببالنقص بسبب غياب أجزاء مهمة ممتصة للمواد المغذية من القناة المعدية المعوية. يتولى المستحضر المتعدد الفيتامينات والمعادن الحؤول عادة دون ظهور علامات النقص وأعراضه. أما الأشخاص الذيان استئصل جزء كبير من معدتهم فعليهم تناول مكملات الفيتامين B-12 لمدى الحياة (بواسطة الحقن عادة).
- الأشخاص المجبرون على تناول الأدوية:

هناك العديد من الأدوية التي تؤدي إلى نقص في الفيتامينات والمعادن. وقد ذكرنا هذه الأدوية في قسم "التفاعل مع الأدوية أو الفيتامينات أو المعادن". فالمسهلات، والأدوية المضادة للحموضة وأدوية الصرع وحبوب منع الحمل هي من الأدوية القليلة التي قد تفرض الحاجة إلى مكمل لأنواع معينة من الفيتامينات والمعادن.

الأشخاص المصابون حديثاً بحروق أو إصابات بالغة: تزداد الحاجة الغذائية كثيراً لدى هؤلاء الأشخاص. ويمكن للجرعات الملائمة من المكملات أن تسرع عملية الشفاء واسترداد العافية, أطلب النصيحة من طبيبك.

11 ، أعراض النقص

يحتوي هذا القسم على لائحة بأعراض النقص المثبتة التي خضعت لدراسات علمية معمقة ونشرت نتائجها في مجلات علمية مشهورة.

12. أهمية هذه المادة

يتناول هذا القسم شرحاً موجزاً للدور الذي تؤديه كل مادة في التفاعلات الكيميائية أو تأثيرها في النمو والمنحة.

13. معلومات متفرقة

إن المعلومات المذكورة في هذا القسم لا يمكن إدراجها في بقية الأقسام، مثل:

- إرشادات الطهو للجفاظ على المادة أثناء إعداد الطعام
- الفترات الزمنية قبل إمكانية توقع التغيرات
 - معلومات ذات أهمية خاصة

وفي حال عدم وجود معلومات متفرقة عن مادة معينة، يحذف هذا القسم بالكامل.

14. متوافر في شكل

تتوافر الفيتامينات والمعادن والأحماض عادة في أشكال مختلفة تشمل الحقن

والأقراص والمساحيق والكبسولات وأشكال فموية أخرى.

15. لا تتناوله إذا

يذكر هذا القسم الظروف التي يكون فيها استخدام هذا الفيتامين أو المعدن أو الحمض غير آمن. وفي اللغة الطبية، يطلق على هذه الظروف اسم موانع الاستعمال المطلقة.

16. إستشر الطبيب إذا

يذكر هذا القسم الظروف التي يتوجب خلالها استخدام الفيتامين أو المعدن أو الحمض بحذر، وفي اللغة الطبية، يطلق على هذه الظروف اسم موانع الاستعمال النسبية. والواقع أن استعمال المنتج في مثل هذه الظروف قد يتطلب عناية خاصة من جانب المريض وطبيبه، وتسود هنا قاعدة: يفترض بالفائدة المحتملة أن تفوق الخطر المحتمل من حيث الأهمية!

17. فوق عمر 55 عاماً

مع تقدم الإنسان في العمر، تحدث تغيرات جسدية تلزم عناية خاصة عند استخدام الفيتامينات والمعادن والأحماض. في الواقع، يتضاءل عمل الكبد والكليتين، ويصبح الاستقلاب أبطأ، وتحدث تغيرات أخرى. وبما أن هذه الأمور متوقعة، لا بد من أخذها بعين الاعتداد.

إن معظم المواد الكيميائية الداخلة إلى الجسم تُستقلُب أو تفرز وفق معدل مرتبط بعمل الكبد والكليتين. لذا، يتوجب على المتقدمين في العمر أن يتناولوا جرعات أصغر أو يخصصوا فترات فاصلة أطول بين الجرعات للحؤول دون حدوث تركز غير سليم للفيتامينات أو المعادن أو الأحماض. وينطبق هذا المبدأ نفسه على العقاقير والأدوية العلاجية. كما أن التأثيرات السمية والتأثيرات الجانبية الحادة والتقاعلات المعاكسة تصبح أكثر تواتراً

الأولاد.

21. معلومات أخرى

يشتمل هذا القسم على التحذيرات والإنذارات الخاصة التي لا يمكن إدراجها في الخانات الأخرى. وقد يحتوي هذا القسم على معلومات عن الوقت المثالي لتناول المادة، وتعليمات عن كيفية مزجها أو تخفيفها، أو أي شيء آخر مهم عن هذه المادة. وفي حال عدم وجود تحذيرات أو إنذارات إضافية لمادة معينة، تغيب هذه الفقرة، كما يظهر في الجدول النموذجي.

22. العلامات والأعراض

إن الأعراض المذكورة هنا هي تلك التي يحتمل ظهورها نتيجة السمية أو الجرعة المفرطة العرضية أو المتعمدة. وقد لا يكشف الشخص الذي تناول جرعة مفرطة عن هذه الأعراض، لا بل إنه قد يشهد أعراضاً أخرى غير مذكورة. وفي بعض الأحيان، تكون العلامات والأعراض مماثلة لتلك المذكورة على أنها تأثيرات جانبية أو ردات فعل معاكسة. لكن الفرق يكمن في الحدة والكثافة. عليك أنت أن تكون الحكم. إستشر الطبيب أو اختصاصي السموم إذا شككت في أمر ما.

23. ما يجب فعله

إذا شككت في حدوث تسمم أو جرعة مفرطة، سواء ظهرت الأعراض أو لم تنظهر، إثبيع التعليمات المذكورة في هذا القسم.

24. التفاعلات المعاكسة أو التأثيرات الجانبية

إن التفاعلات المعاكسة أو التأثيرات الجانبية هي أعراض قد تحدث عند ابتلاع أي مادة، سواء كانت طعاماً، أو دواءً، أو فيتاميناً، أو معدناً، أو عشبة، أو مكملاً. وتكون هذه التأثيرات غير تلك المرجوة في الجسم.

وتسبب مشاكل أكثر خطورة لدى هذه الفئة من الأشخاص.

18. الحمل

يولد الحمل حاجة متزايدة إلى التغذية المثالية، الأمر الذي قد يكون صعباً من دون استعمال بعض مكملات الفيتامينات والمعادن. وترتبط المكملات الواجب تناولها بعمر المرأة، ووضعها الغذائي الحالي، وصحتها وعوامل أخرى. يتوجب على المرأة الحامل التحديد نوع الممكملات التي تحتاج إليها ومقدارها. لا يفترض بها تناول أي مادة من دون استشارة الطبيب أولاً.

19. الإرضاع

تحتاج الأم المرضعة إلى تغذية سليمة. لذا، يجدر بها اتباع توصيات طبيبها عن الغذاء والفيتامينات والمعادن خلال هذه المرحلة. لا يجدر بها الامتناع عن طرح الأسئلة المتعلقة بهذه المواضيع المهمة. لكن لا يغترض بها تناول أي مادة من دون استشارة الطبيب أولاً.

20، تأثيره في التحاليل المخبرية:

يذكر هذا القسم الدراسات المخبرية التي قد تتأثر عند تناول الفيتامينات أو المعادن أو المكملات. وتشتمل التأثيرات المحتملة على اختبار إيجابي زائف أو سلبي زائف، مما يؤدي إلى نتيجة مرتفعة أو منخفضة فيما حالتك الصحية هي العكس تماماً. وفي الإجمال، يمكن إنجاز التحاليل المخبرية بدقة فقط بعد التوقف عن تناول الفيتامينات أو المعادن أو الأحماض قبل بضعة أيام من موعد التحليل.

21. الحفظ

يناقش هذا القسم كيفية وأمكنة حفظ الفيتامينات والمعادن والأحماض، مع تذكير مهم: يجب حفظ الدواء بعيداً عن متناول

تعنى "عبارة تأثير جانبي" التأثير المتوقع، وإنما المحتَّم، لفيتامين أو معدن أو حمض. فبعض أشكال النياسين مثلاً قد تؤدى إلى دوار

كبير وتوهج حار في الوجه والعنق في حال تناول الشخص جرعة كبيرة منه. واللافت أن هذه الأعراض غير مؤذية، لكنها مزعجة أحياناً، ولا علاقة لها بالهدف المرجو من

علاج النياسين.

أما عبارة "التأثير المعاكس" فهي أكثر دلالة، إذ إن هذه التأثيرات قد تسبب مخاطر تفوق الفوائد. تطلعك فقرة "ما يجب فعله" على الخطوات الواجب أتباعها لمعالجة كل تأثير.

25، التفاعل مع الأدوية أو الفيتامينات أو المعادن

قد تتفاعل الفيتامينات والمعادن والمكملات والأعشاب في جسمك مع فيتامينات ومعادن ومكملات وأعشاب وأدوية أخرى. لا يهم إن كانت هذه المواد موصوفة من قبل الطبيب أو غير موصوفة، طبيعية أو اصطناعية. تؤثر هذه التفاعلات في امتصاص المواد المتفاعلة مع بعضها بعضاً، أو التخلص منها أو توزيعها. ويكون هذا التفاعل مفيداً في بعض الأحيان، لكنه مميت في أحيان أخرى. لن تستطيع ربما أن تحدد من الجدول ما إذا كان التفاعل جيداً أو سيئاً. لذا، إستشر الطبيب أو الصيدلي لأن بعض التفاعلات قد تكون ممينة.

26. التفاعل مع مواد أخرى

تذكر هذه اللائحة التفاعلات المحتملة مع الطعام والمشروبات والدخان ومواد أخرى قد

تبتلعها.

27، تحاليل مخبرية لكشف النقص

في بعض الأحيان، تكون المزايا السريرية، أى التاريخ الطبى والعلامات والأعراض حسب تفسير الاختصاصى، الشيء الوحيد اللازم لإجراء تشخيص دقيق للنقص. وفي أحيان أخرى، رغم أن المزايا السريرية قد توحي بتشخيص معين، تبقى الحاجة إلى تحليل مخبرى معين لإثبات البرهان. ويفضل جمع أكبر قدر ممكن من المعلومات قبل الالتزام بمسار علاج طويل، وأحياناً باهظ الثمن أو خطر. لذا، حين تتوافر التحاليل المخبرية بأسعار مقبولة نسبياً، يستطيع الأطباء معالجة مرضاهم بثقة أكبر مما لو اضطروا إلى فعل ذلك من دون تأكيد مخبري للتشخيص. يذكر هذا القسم العديد من هذه التحاليل المخبرية.

ملاحظة: إن تحليل نماذج الشعر للكشف عن نقص المعادن والعناصر الضئيلة ليس اختباراً صالحاً، بالرغم من سهولة توافره تجارياً. فالمعادن والعناصر الضئيلة موجودة في الشاميق ومنتجات العناية بالشعر، وكذلك في البيئة المحيطة. وحين تكون التغذية سيئة لأي سبب كان، يُبطئ نمو الشعر، مما يؤدي إلى زيادة تركز المعادن في الشعر. وكلما ازداد هذا التركيز، جاءت النتائج مرتفعة على نحو زائف. لهذا السبب، تعتبر اختبارات الشعر عديمة الجدوى بالكامل إلا لأغراض تجريبية.

المكملات والأدوية العشبية

المكملات

المكملات هي مواد كيميائية ليست فيتامينات ولا معادن، وإنما جرى تصنيفها بمثابة مكملات غذائية. وقد كشفت معظم المكملات عن تأثيراتها في الجسم، لكن لم يتم التأكد بعد من سلامتها وفاعليتها عند تناولها في شكل حبوب أو كبسولات لتكملة المأخوذ الطبيعي من الطعام. واللافت أن الفوائد المتوقعة والمزعومة تتخطى كثيراً ما يمكن الباته في الوقت الحاضر. وتشمل هذه الفوائد الخصائص المقاومة للتقدم في العمر والادعاءات بأن المواد تولد الصحة وتحافظ عليها.

يتوزع الأشخاص على فئتين منفصلتين عند التحدث عن المكملات. فمن جهة، يناشد المبدأ الطبى التقليدى بضرورة "تناول غذاء متوازن للحصول على كل الكربوهيدرات والدهون والألياف والبروتينات والفيتامينات والمواد المغذية المجهرية التي يحتاج إليها الجسم". لكن شمة معلومات متوافرة اليوم تؤكد أن "غذاءنا الطبيعى والمتوازن" يظهر أننا نعاني من تخمة الأكل وسوء التغذية. ويجمع معظم الخبراء في المجالين الطبي والغذائي على أننا نستهلك الكثير من الوحدات الحرارية، والكثير من الدهون، والقليل من الألياف، والكثير من السكر المكرر، والكثير من الصوديوم، وكمية غير كافية من الكربوهيدرات غير المكررة، مما يصعُب علينا الاستمتاع بصحة مثالية من خلال الغذاء وحده

ومن جهة أخرى، يرى البعض الآخر أن كل مكمل جديدة عن المكملات الموجودة هي بمثابة معجزة تشفي أمراضنا شرط أن يفسح لها التيار الطبي المحافظ والجمعية الأميركية للأطعمة والأدوية المجال للقيام بذلك. وقد حقق المعلنون نجاحاً كبيراً مع هذه المجموعة لأن العديد من الأشخاص يقتنعون بسهولة أنهم إذا تناولوا منتجاً معيناً، تصبح صحتهم أفضل حالاً، ويعيشون لفترة أطول، ويبدون بشكل أجمل وأنحف وأكثر جاذبية.

لا تتوافر معلومات كثيرة عن الذين يعتمدون الحل الوسط بين التيارين، علماً أن هذا الحل قد يمثل ربما الحقيقة الفعلية للتغذية البشرية في الوقت الحاضر. وتأكد من أن هذا الكتاب يعتمد الحل الوسط. وهو لا يعبر عن أي رأي شخصي، وإنما يذكر الإجماع الذي توصل إليه الخبراء.

ثمة ارتداد شعبي كبير في الوقت الحاضر ضد الطب التقليدي كما هو ممارس اليوم، إذ إن الممارسة الطبية جلبت لنفسها بعض المشاعر السلبية. يتخذ جزء من هذا الارتداد شكل العودة من الطبيعي"، ويالتحديد إلى واحدة من الطبيعي"، ويالتحديد إلى واحدة من العصور لأغراض طبيبة. يصف الناس لأنفسهم هذه النباتات ويعتقدون أنهم يوفرون المال والوقت إذا لم يستشيروا طبيبهم. وبما أن هذه الأعشاب الطبية طبيعية وغير خاضعة للضوابط عموماً، الطبية طبيعية وغير خاضعة للضوابط عموماً،

لمخاطر. لكن هذا الأمر ليس صحيحاً.

طوال عدة قرون، جمع الناس الأعشاب لاستخدامها لأغراض طبية. وبالرغم من حضوع بعض هذه الأعشاب للتجارب، فإن معظم استخدامات الأعشاب مرتكزة على وإيات شعبية وليس على دراسات علمية. والواقع أن بعض الأدوية الأكثر فائدة، مثل تقمعية، والراولفيا (المستخدمة لمعالجة لأمراض العقلية وضغط الدم المرتفع)، الربو) والكورار (مرخية للتعضلات)، جاءت الربو) والكورار (مرخية للتعضلات)، جاءت كلها من علاجات عشبية "شعبية". صحيح أن الأمراض، لكن عليها الخضوع لدراسات علمية الأمراض، لكن عليها الخضوع لدراسات علمية مكثفة قبل السماح باستخدامها في الطب السريري.

هناك الكثير من الأعشاب الطبية التي تمتاز بخصائص عقاقيرية نعرف جيداً أنها مفيدة. لكن في الوقت نفسه، قد تكون هذه الأعشاب سامة أو مؤذية. تتوافر الأعشاب الطبية في عدة أشكال، لكن معظمها خضع لفحوصات واختبارات جمعية الأطعمة والعقاقير. وتجدر الإشارة أيضاً إلى أن المعالجين بالأعشاب يخضعون مبدئياً لدورات تدريبية في العلاج الصيني التقليدي، ولا يصفون عشبة واحدة الصيني التقليدي، ولا يصفون عشبة واحدة فقط وإنما يزعمون أن الفوائد العلاجية تصبح

لقد تحول الناس إلى الأعشاب الطبية لاعتقادهم أنها "طبيعية" وآمنة وفعالة ومذهلة. لكن التجارب علمتنا أن الطب الفعال يكشف أيضاً عن تأثيرات جانبية غير مريحة، وردات فعل معاكسة، وتسمم محتمل، تماماً مثلما تفعل العقاقير الأخرى المصنعة.

تختلف المكونات النشطة في الأعشاب الطبية، سواء جمعت العقاقير العشبية بنفسك أو اشتريتها من السوق. ومن هذه العناصر المتغيرة نذكر:

- ♦ الظروف التي نشأت خلالها النبتة (ظروف التربة، درجة الحرارة، الفصل)
 - مدى نضوج النبتة عند قطفها
 - طريقة التجفيف
 - نوع الحفظ ومدته

في الطب التقليدي، تخضع هذه العوامل المتغيرة إلى رقابة إجراءات التصنيع أو المتبارات الحكومة، بهدف تحديد مقدار المكونات النشطة وبالتالي التكهن بسلامة المادة وفاعليتها. لكن هذه الضوابط ليست موجودة أبداً في الأعشاب الطبية، إلا إذا أراد المصنع نفسه فعل ذلك.

أدوية الإرضاء

لطالما اعتبر عنصر الإرضاء ميزة في استعمال الأعشاب الطبية. يزعم معظم العلماء والباحثين أن معظم الأعشاب لا تساعد الأشخاص فعلاً. بل إن الشعور بالرضى نتيجة استخدام هذه الأعشاب هو الذي يؤثر إيجاباً في الصحة. لهذا السبب، باتت تتوافر اليوم أدوية إرضاء "خالية تماماً من المكونات النشطة من الناحية العقاقيرية أو البيولوجية. ويقول علماء آخرون إن المقادير الصغيرة من هذه الأعشاب لن تؤثر حتماً في الجسم، لكن المقادير الكبيرة قد تفعل ربما.

على مر العصور، ساعد المعالجون الأشخاص المرضى على الشفاء، مهما كان مرضهم. واستخدم العديد من المعالجين آنذاك علاجات خالية من أي تأثير عقاقيري في الجسم, لكن هذه العلاجات لم تكن دوماً عديمة

الجدوى، لا بل أثبتت فاعليتها في الفالب.

وفي النهاية، اقتنعت الدراسات الحديثة أن كل العلاجات تساعد في التخفيف من الأعراض لدى بعض الأشخاص. في بداية القرن العشرين، رأى العديد من العرضى والأطباء أن علاجات الإرضاء زائفة، لكننا نعرف اليوم أن هذا الأمر ليس صحيحاً. فعلاجات الإرضاء قادرة على محاكاة تأثير معظم العقاقير النشطة فعلاً. كما أن تأثيرات علاجات الإرضاء حقيقية ويمكن أن تساعد كثيراً العلاجات التقليدية.

كيف يعمل علاج الإرضاء؟ لا نعرف ذلك بالتحديد، بالرغم من وجود العديد من النظر مات.

الأندورفينات، وهي مواد كيميائية موجودة في الدماغ، يمكن تنشيطها بواسطة التمارين والإجهاد والتمارين العقلية والتخيل. وعند تنشيط الأندورفينات، يمكنها القضاء على الألم تماماً مثلما تقضي المخدرات على الألم. والواقع أن علاج الإرضاء قادر على تحفيز إنتاج الهرمونات في الجسم، مثل الكورتيزون والأدرينالين. يمكن أن يؤثر ذلك في طريقة تصرفنا وشعورنا وتفكيرنا. وإذا استطاع علاج الإرضاء إثارة إنتاج هذه المواد الكيميائية، ينجح عندها في التخفيف من أعراض الكثير من الأمراض.

لكن الجزء الذي يصعب تفسيره هو دور "قوة الاقتراح" في فاعلية أي علاج، سواء كان عقاراً قوياً أو مكملاً أو عشبة أو علاجاً إرضائياً. وقد تمت دراسة اللمسة الرقيقة للشافي، وطعم المنتج ورائحته، وطريقة توضيبه وثمنه. وتبين أن هذه العوامل تؤدي فعلاً دوراً في تأثير علاج الإرضاء.

فهم المصطلحات الشائعة

عند قراءة معلومات عن الأعشاب الطبية، سوف تصادف حتماً المصطلحات والتعابير الآتية. إنها تشير إلى كيفية كشف الأعشاب الطبية عن فوائدها.

رفادة - قطعة قماش منقوعة في سائل عشبي بارد، ومن ثم معصورة وموضوعة مباشرة على الجلد.

مادة مستخلصة - يتم غلى العشبة لمدة 10 أو 15 دقيقة، ومن تركها منقوعة.

خلاصة - محلول ناجم عن نقع العشبة في المياه الباردة لمدة 24 ساعة.

كمادة - قطعة قماش منقوعة في سائل عشبي ساخن، ومن ثم معصورة وموضوعة مباشرة على الجلد.

نقيع - يتم تحضير شاي من خلال نقع العشب في المياه الساخنة. يمكن إعداد النقيع من أي جزء من النبتة.

هرهم الشكل الذروري للنبتة ممزوج مع مرهم ناعم، مثل اللانولين أو الشمع أو الشحم. لبخة - توضع العشبة على قطعة قماش رطبة، ومن ثم تلصق مباشرة بالجلد.

مسحوق – الجزء المفيد من النبئة مسحوق ومحول إلى ذرور.

شراب - تضاف العشبة إلى سكر أسمر مذوّب في مياه مغلية، ويغلى من ثم المزيج ويصفى. نقاط للتذكير

لا بد من توخي الحذر عند استعمال كل الأدوية العشبية. إقرأ جيداً اللائحة المذكورة في الصفحة 29، وتذكر الأمور الآتية:

 ◄ لا يجدر بك إعطاء الأولاد ما دون السنتين أدوية عشبية. شيوعاً". يتوجب على النساء الحوامل والمرضعات تفادى الأدوية العشبية لأنها تلحق الأذى بالجنين أو الطفل الرضيع.

> ● لا تتصحك بجمع الأعشاب بنفسك، إلا إذا كنت خضعت لدورات تدريبية مكثفة. فالتعرف الصحيح إلى النباتات ومعرفة كيفية انتقائها وحفظها واستخدامها يتطلب الكثير من المعرفة.

> يتناول هذا الكتاب مسألة الأعشاب الطبية بدءاً من الصفحة 177، ويذكر خصائص العديد من النباتات المنتشرة والمستخدمة عموماً في الولايات المتحدة وكندا، بالإضافة إلى عدد من الأعشاب الأخرى الأقل شيوعاً. تجدر الإشارة إلى أن بعض الأعشاب التي استخدمت بكثرة في الماضي باتت اليوم أقل استعمالاً. لذلك، عمدنا في هذا الكتاب إلى توزيم النباتات على فنتين: "الأعشاب الشائعة" و"الأعشاب الأقل

اللصائق

تخضع المكملات الغذائية حالياً لقانون المكملات الغذائية الصادر عام 1994. يحدد هذا القانون ضرورة ذكر اللصائق للمعلومات المرتبطة فقط بتركيبة المكمل ووظيفته، وعدم الإشارة مباشرة إلى فاعليته في الحؤول دون مرض ما أو علاجه.

وفي العام 1998، أصبح قانون تحديث منظمة الأطعمة والعقاقير الصادر عام 1997 سارى المفعول. وحسب هذا القانون، بات يسمح للصانعين بذكر المعلومات شرط أن تكون مستندة إلى بيانات حديثة ومصدق عليها من قبل منظمة الصحة العالمية ووزارة الصحة ووزارة الزراعة والمؤسسات الطبية الأخرى المتخصصة.

دليل إلى جداول المكمّلات والأعشاب الطبية

لقد نظمنا معلومات مكملات الأطعمة والأعشاب الطبية في هذا الكتاب في شكل جداول مكتفة وسهلة القراءة. ووصفنا كل عشبة أو مكمل في جدول ممتد على صفحة أو صفحتين، كما هو مبين في الجدول النموذجي في الصفحة التالية. ورتبنا الجداول حسب التسلسل الأبجدي للأسماء الأكثر شيوعاً. وإن لم تتمكن من العثور على الاسم الذي تريده، إبحث في الفهرس عن الأسماء البديلة أو إسأل طبيبك أو الصيدلي عن الأسماء البديلة للاسم الذي تريده.

نظمنا جداول المكملات وجداول الأعشاب الطبية بالطريقة نفسها. إلا أن جداول المكملات لا تحتوي كلها على قسم "الاسم البيولوجي" أو "الأجزاء المستخدمة لأغراض طبية" وذلك لأسباب جلية.

أ. الأسم الشعبي

يحمل كل جدول عنوان الاسم الأكثر شعبية وشيوعاً. وفي حال وجود أكثر من اسم شعبي واحد، عمدنا إلى ذكر الأسماء البديلة بين قوسين. وفي حال وجود عدة أسماء محتملة للعشبة أو المكمل، سوف تجد الأسماء الأقل شيوعاً مذكورة في قسم "المعلومات الأساسية". يحتوي الفهرس على مرجع لكل اسم مذكور. والجدير بالذكر أن الأسماء الشائعة قد تختلف والجدير بالذكر أن الأسماء الشائعة قد تختلف

بين منطقة وأخرى في العالم.

ب. الاسم البيولوجي (الجنس والنوع)

يعرف هذا القسم بجنس العشبة ونوعها. ولا تزال هذه الأسماء اللاتينية قيد الاستعمال في مجتمع علماء النباتات وعلماء الأحياء. وقد ذكرناها هنا لمساعدتك في التعرف إليها. ويما أن بعض الأعشاب تملك أكثر من اسم بيولوجي واحد، ويشتمل بعضها على عدة أنواع، عمدنا إلى ذكر الجنس أيضاً. لكن جداول مكملات الأطعمة لا تشتمل على هذه المعلومات.

ت. الأجراء المستخدمة لأغراض طبية

تتعرف هذا إلى أجزاء العشبة المستخدمة للحصول على الآثار المرجوة. وغالباً ما تستخدم الجذور والأوراق واللحاء والأزهار لهذا الغرض، فيما تستخدم أحياناً النبتة بأكملها. ملاحظة: لا تشتمل جداول مكملات الأطعمة على هذه المعلومات.

ث المواد الكيميانية الموجودة في هذه العشبة

ذكرنا في هذا القسم المواد الكيميائية وأسماء فصائل المجموعات المرتبطة كيميائياً. وتشتمل هذه الأخيرة على الصابونين وأحماض التنيك والزيوت المتطايرة وأخرى.

ج. التأثيرات المعروفة

يذكر هذا القسم التأثيرات الكيميائية للعشبة الطبية أو المكمّل موضوع النقاش. وقد تم التعرف على هذه التأثيرات والمصادقة عليها من قبل العلماء والباحثين. ثمة تأثيرات مفيدة وأخرى مؤذية.

ح. معلومات متفرقة

يحتوي هذا القسم على معلومات لا يمكن إدراجها في الأقسام الأخرى من الجدول. وفي حال عدم وجود أية معلومات إضافية، لا يظهر هذا القسم في الجدول.

خ. التأثيرات الإضافية المحتملة

يحتوي هذا القسم على الأعراض أو المشاكل الطبية التي قيل إن هذا العقار يعالجها أو يحسنها. قد تكون هذه الأقوال صحيحة، لكنها غير مثبتة بعد في الدراسات العلمية.

د. لا تتناوله إذا

تجد هنا الظروف التي يفضل فيها عدم استعمال هذه العشبة أو المكمل للحفاظ على السلامة. وفي اللغة الطبية، يطلق على هذه الظروف اسم موانع الاستعمال المطلقة

ذ. إستشر الطبيب في حال

يذكر هذا القسم الظروف التي يجدر خلالها استخدام هذه العشبة أو هذا المكمل بحدر. وفي اللغة الطبية، يطلق على هذه الظروف اسم موانع الاستعمال النسبية. والواقع أن استعمال الأعشاب أو المكملات في مثل هذه الظروف يحتاج إلى درس مُفصَّل من قبلك وقبل طبيبك. وتذكر أن الفائدة المحتملة يجب أن تفوق كثيراً الخطر المحتمل من حيث الأهمية.

ر. الحمل

كلما تعلمنا المزيد عن الأدوبة الفعالة، بما

في ذلك الأدوية العشبية، ازدادت خشية العاملين في قطاع الرعاية الصحية من الآثار المحتملة لأي منتج طبي على طفل غير مولود بعد. وينطبق هذا الخوف على كل المواد الكيميائية التي تسبب تغيرات في الجسم. والواقع أن الميزة الطبيعية للأدوية العشبية لا تعتقها من إمكانية تسبيب الأذى. لذا، يفضل ألا تتناول المرأة الحامل أي شيء إن أمكن.

رُ. الإرضاع

رغم أن الطفل الرضيع ليس معرضاً للأذى بقدر الجنين، كوني حذرة. فإذا تناولت دواءً أو عشبة أثناء فترة الإرضاع، إحرصي على فعل ذلك تحت إشراف الطبيب.

س. الأطفال الرضّع والأولاد

إن معالجة الأطفال الرضع والأولاد ما دون السنتين بأي مكمًل أو مستحضر عشبي محفوف عبادة ببالمخاطر. فالجرعات والاستعمالات والتأثيرات للمكمل أو العشبة لا يمكن تقديرها بسهولة لدى الولد الصغير. لذاء لا تستخدم أية أعشاب طبية أو مكمًلات لمعالجة مشكلة يعاني منها ولدك من دون استشارة الطبيب أولاً.

ش. معلومات أخرى

تظهر التحذيرات والتنبيهات في هذا القسم إن لم نتمكن من إدراجها في الأقسام الأخرى.

ص. كيفية الحفظ

يطلعك هذا القسم على كيفية حفظ المكملات والأعشاب بالطريقة المثلى. ولا بد من تذكر أمر مهم: إحفظ دوماً المكملات والأعشاب بعيداً عن متناول الأولاد.

ض. الجرعات الأمنة

لم تحدد منظمة الأطعمة والعقاقير الأميركية

لجرعات الآمنة من الأعشاب (والعديد من لمكملات). لذا، يستحيل علينا ذكر الجرعة "دَمنة". لكن أصحاب الخبرة في الأعشاب يستطيعون التكهن بالجرعات الآمنة إن كانوا بعرفون عمر الشخص وتاريخه الطبي وبعض تحقائق المهمة عن صحته الحالية.

ويصدر بعض الموزعين المشهورين ممكملات ومنتجات الأعشاب توصيات حول لجرعات الآمنة لمنتجاتهم. لكن هذه الجرعات قد تختلف كثيراً بين صانع وآخر، حسب عمر منتج ونقاوته، وهليك الإدراك أنه كلما تناولت المزيد من المنتج لفترة ممتدة من نزمن، ازداد احتمال تعرضك للتسمم. فمعظم منتجات الأعشاب والمكملات أمنة عند تناولها جرعات صغيرة لفترات قصيرة من الوقت. لذا، لا تقع أبداً في شرك التفكير أنه "إدا كان القليل جيداً، لا بد أن يكون الكثير أفضل".

ويذكر هذا القسم في جداول المكملات الأشكال المتوافرة من المادة، حتى لو لم تكن هناك جرعة أمنة موصى بها. إتبع دوماً تعليمات الصانع ونصيحة الطبيب.

ط. السمية

يشتمل هذا القسم على معدّل السمية المتوسط لكل مكمّل وعشبة طبية.

ظ. التقاعلات المعاكسة، التأثيرات الجانبية، وأعراض الجرعات المقرطة

إن التضاعلات المعاكسة أو التأثيرات الجانبية هي أعراض قد تحصل عند تناول مادة، سواء كانت طعاماً أو دواءً أو فيتاميناً أو معدناً أو عشبة أو مكملاً. وتكون هذه التأثيرات مفايرة لتلك المرجوة من المادة.

تعني عبارة "التأرير المعاكس" التأثيرات التي قد تسبب مخاطر تفوق الفوائد.

أما عبارة "تأثير جانبي" فتعني التأثير المترقع، وربما المحنّم، لفيتامين أو معدن أو حمض. فالتأثير الجانبي للجرجار Horseradish مثلاً قد يكون الغثيان. صحيح أن هذا العَرض غير مؤذ، لكنه مزعج ولا علاقة له أحياناً بالهدف الذي استخدمت المادة من أجله.

إذا شككت في حدوث جرعة مفرطة، سواء كانت الأعراض موجودة أو لا، إتبع التعليمات المذكورة في هذا القسم.

تحذير

معرب الله فرال استمدام أو عدم الدولة ام المكلية ب والأعشاب العملة الدالة فرات المثيداله في الكليد الله في المدولة والمدينة المدينة ال

كنفية الكحمام المستدميت، والنبع بال والمكدلات والأعساب لطلبة مطريقة أيفة

كيفية استخدام الفيتامينات والمعادن والمكملات والأعشاب الطبية بطريقة آمنة

لعل مقدار الجرعة الواجب تناولها هو التحدير الأكثر أهمية بالنسبة إلى كل الفيتامينات والمعادن والمكملات والأعشاب الطبية. وعلى رغم الآراء الشعبية المذكورة في العديد من مقالات المجلات والجرائد، يمكن أن تسبب الجرعات الكبيرة من بعض هذه المواد خطراً على الصحة. لا تؤمن كثيراً في الإعلانات المثيرة وتتناول جرعات كبيرة. فالاعتقاد أنه "إذا كان القليل جيداً، لا ريب أن الكثير أفضل" هو اعتقاد خاطئ في المنطق العقلاني هو اعتقاد خاطئ في المنطق العقلاني المنتجات المخصصة لحماية الصحة. لذا،

- تعرف قدر الإمكان إلى الفيتامينات والمعادن والمكفلات والأعشاب الطبية قبل تناولها. ومن مصادر المعلومات الصالحة في هذا المجال نذكر هذا الكتاب والمكتبة العامة والطبيب والصيدلي.
- لا تتناول الفيتامينات أو المعادن أو المكملات أو الأعشاب الطبية الموصوفة لشخص آخر، حتى لو كنت تشهد أعراضاً مماثلة لما يشهده. وفي الوقت نفسه، لا تنصح الآخرين بتناول ما وصفه الطبيب لك، لأن ذلك قد يسبب لهم الأذى.
- أخبر الطبيب أو الاختصاصي في الرعاية الصحية عن الأعراض التي تشهدها وتظن أنها ناجمة عن شيء تتناوله.
- تناول الفيتامينات والمعادن والمكملات والأعشاب الطبية بعد التعرف

- جيداً إلى محتوياتها.
- لا تضع الأدوية بالقرب من سريرك،
 لأنك قد تتناول الجرعة نفسها مرتين فيما
 أنت شبه نائم أو مرتبك.
 - أ. تعلم أسماء كل المواد التي تتناولها.
- إقرأ اللصائق الموجودة على الأدوية التي تثناولها. إن كانت المعلومات غير كافية، إسأل الصيدلي عن المزيد من التفاصيل.
- إن كانت المادة متوافرة في شكل سائل، رج العلبة جيداً قبل تناول محتواها.
- 9. إحفظ كل الفية امينات والمعادن والمكملات والأعشاب الطبية في أمكنة باردة بعيداً عن أشعة الشمس المباشرة والرطوية. لا ينصبح عادة بحفظها في خزانات الحمام لأنها ساخنة ورطبة.
- إن كان الفيتامين أو المعدن أو المكمل أو العشب الطبي يحتاج إلى التبريد، لا تحفظه في الثلاجة.
- أطلب من الصيدلي أن يعطيك ملعقة قياس لتناول المواد السائلة وقطارة مرقمة لإعطاء الأدوية السائلة إلى الأطفال والأولاد.
- 12. إتبع تعليمات الصائع أو الطبيب في ما يتعلق بتعليمات الحمية الغذائية. فبعض المنتجات تعمل بصورة أفضل عند تناولها مع الأكل، فيما يفضل تناول منتجات أخرى والمعدة فارغة. كما أن

بعض المنتجات تستلزم اتباع حمية غذائية معينة. فالحمية القليلة الملح مثلاً تُعزز فاعلية المنتجات المخصصة لخفض ضغط الدم.

13. تجنّب كل المواد التي تعرف أنك حساس لها.

14. إذا أصبحت حاملاً أثناء تناول أي فيتامين أو معدن أو مكمل أو عشب طبي، توقفي فوراً عن تناوله إلى حين مناقشة الأمر مع الطبيب. أخبري الطبيب بالجرعة التي كنت تتناولينها والفترة الزمنية التي مضت على تناولك لهذه المادة.

15. أخبر الطبيب أو اختصاصي الصحة عن الفيتامينات أو المعادن أو المكملات أو الأعشاب السطيية أو الصواد التي تتناولها، حتى لو اشتريتها من دون وصفة طبيب. وهذه المعلومات بالغة الأهمية أثناء المرض أو قبل القيام

بعملية جراحية. واحرص أيضاً على ذكر المسهلات، والأدوية المضادة للحموضة، والمنشطات والمستحضرات الشائعة. فالعديد من الأشخاص يعتقدون أن هذه المنتجات آمنة ولا يخبرون الطبيب أو الممرض أو الصيدلي عنها.

16. إعتبر كل الفيتامينات والمعادن والمكملات والأعشاب الطبية مؤذية للأولاد. لذا، إحفظها بعيداً عن متناولهم. 17. إن الكحول والماريجوانا والكوكايين والعقاقير الأخرى المعدلة للمزاج والدخان تسبب تفاعلات مهددة للحياة عند مزجها مع الفيتامينات والمعادن والمكملات والأعشاب الطبية كما أنها تحول دون فاعلية العلاج أو تؤخر العودة إلى الوضع السوي. لذا، يجدر تفاديها كلها.

الفيتامينات

الفيتامين هو كلمة عامة تستخدم للمركبات العضوية غير المرتبطة. تجتوي كل المركبات العضوية على ذرّة الكربون. وتتوافر الفيتامينات في مقادير ضنيلة في العديد من الأطعمة وهي منتشرة بكثرة في موردنا الغذائي.

الفيتامينات ضرورية لوظيفة الاستقلاب الطبيعية في الجسم. إنها تشكل جزءاً من الأنزيمات للمساعدة في إتمام التفاعلات الكيميائية في الجسم، وهي مكونات في الهرمونات. قد تذوب الفيتامينات في المياه فقط، أو تذوب في الدهون فقط ومن دون

الفيتامينات، تصيب الجسم أمراض نقص مهددة للحياة، مثل تورّم اللثة ونزف الدم منها نتيجة نقص الفيتامين C، أو داء الحُصاف Pellagra الناجم عن نقص النياسين. يعتبر النقص التقليدي نادراً في الولايات المتحدة نتيجة الوفرة الغزيرة للطعام. لذا، تتركز الأبحاث في الوقت الحاضر على كيفية تحسين الصحة عبر الفيتامينات. تجدر الإشارة إلى أن الفيتامينات الموجودة في الأطعمة هي فيتامينات طبيعية، فيما تلك المنشأة في المختبرات هي فيتامينات اصطناعية.

معلومات أساسية

البيتا كاروتين Beta-carotene هـ مركّب من الفيتامين A موجود في النباتات. يتولى الجسم تحويل البيتا كاروتين إلى الفيتامين A.

أما الرثينول Retinol فيأتي من منتجات حيوانية مثل الكيد وصفار البيض والجبن والحليب.

- متوافر من مصادر طبيعية؟ نعم
- متوافر من مصادر اصطناعیة؟ تعم
 - عل الوصفة ضرورية؟ لا
 - قابل للذريان في الدهن
- الكمية الموصى بها والعافوذ الموصى به والعافوذ الموصى به

مصادر طبيعية

المشمش الطازج الكبد
الهليون الحليب
البروكلي أوراق الخردل الخضراء
البشمام اليقطين
الحزر السبانخ
البيض كوسا الشتاء
الهندياء النيئة البطاطا الحلوة

اللفت الطماطم أوراق الخس البطيخ

القوائد

- يساعد في علاج بعض اضطرابات العيون، بما في ذلك الحؤول دون عمى الليل وتكون الماء الأزرق في العين.
 - يساعد على نمو العظام والأسنان والتوالد.
- يساعد على التكرِّن السليم للجلد والشعر والأغشية

المخاطية.

- يعزز مقاومة الجسم للالتهابات التنفسية والالتهابات الأغرى (بما في ذلك داه الحصية في دول العالم الثالث).
- قد يساعد في معالجة حب الشباب والحصف والجروح المفتوحة والتقرحات عند تطبيقه بشكل خارجي

الفوائد الإضافية المحتملة

- يساعد في شبط زرق العين
- و يجمي من تأثيرات التلوث والضباب الدخاني، إذ إن البيتا كاروتين يعمل بمثابة مقاوم للتأكسد
 - يسرّع الشفاء
 - يساعد في التخلص من بقع الشيخوخة
 - يحسن جهاز المناعة
 - يساعد في شفاء الجروح والشقوق في الجلد
 - يعالج ربما فرط عمل الفدة الدرقية

َ. من يستفيد من الجرعات الإضافية؟

- كل من له مأخوذ غير ملائم من الوحدات الحرارية أو المواد المغذية، أو له حاجات غذائية متزايدة
- الذي يعاني من مرض مزمن أو من حمى طويلة الأمد
 - الذي يخضع للكثير من الإجهاد لفترات طويلة
 - الذي خضع مؤخرا لعملية جراحية
 - الذي تعرض مؤخراً لإصابة أو حرق بالغ
- الأولاد المفتقرون إلى التغذية الملائمة ويعانون من خلل في حهاز المناعة

ت اعراض النقص النقص

- 🗷 عمى الليل
- عدم إفراز الدمع
- تغيرات في العينين، واحتمال حدوث العمى إن كان النقص حاداً وغير معالج
- التعرض للأمراض المُعدِية، والسيما في الجهاز التنفسي
 - بشرة جافة وخشنة
 - فقدان الرزن
 - نمر سيئ للعظام
 - مينا ضعيفة للأسنان
 - إسهال
 - نمويطيء
 - حب الشباب
 - ♦ أرق، تعب

الستعمال كيفية الاستعمال

أهمية هذا الفيشامين

- ضروري للعمل الطبيعي لشبكية العين (إذ إنه يتحد مع الخضاب الأحمر في الشبكية لتكوين الرودوسبين— المادة الضرورية للإبصار في الظلمة الجزئية)
- قد يعمل بمثابة عنصر معاون في أنظمة الأنزيمات.
- ضروري لنمو العظام وعمل الخصيتين وعمل المبيضين ونمو الجنين وتنظيم النمو وتتقليق الأنسجة.
 معلومان متغرفة
- يستغرق نقص الفيتامين A من الغذاء إلى عدة أشهر للكشف عن الآعراض، يخرّن الشخص الطبيعي في كبده مورداً يكفي استتين من العيتامين A.
- تتولى الغدة الكنارية إنتاج الستروييدات التي هي جزء من الاستجابة الطبيعية للإجهاد وعمل جهاز المناعة. لذا، يؤدي الاخفاق في إنتاج هذه الهرمونات المهمة إلى جعل جهاز المناعة في وضع غير مثالي.

متوافر في شكل

أقراص أو كبسولات، يتم ابتلاعها كاملة مع كوب
 من السائل. لا يجوز مضغها أو سحقها. يجب تناولها

- الفيتامين A موجود في العديد من المستحضرات المتعددة الفيتامينات/المعادن.
 - تتوافر بعض الأشكال في الاسم الأحيائي.

తెబిస్ توقف: ملاحظات وتحذيرات

لا تتناوله

- إذا كانت لديك حساسية ثجاه أي مستحضر محتري على الفيتامين A.
- لا تتناولي جرعات أكبر من تلك الموصى بها أن
 كنت تخططين للحمل أو أنك حامل.

إستش طبيبك في حال المعاناة من:

- تليف البنكرياس الحوصلي
 - داء السكري
 - مرض معرى مع إسهال
 - مرض في الكليتين
- مرض في الكيد/تضغم الكيد
 - نشاط مفرط للغدة الدرقية
 - مرش في البنكرياس
 - التهاب الكبد
 - ♦ الحمل
 - الإرشاع

فوق عمر 55 عاماً

- يزداد احتمال تعرّض الأشخاص الأكبر سناً إلى سوء التغذية، ويحتاجون بالتالي إلى مكمل
- يجب تناول الجرعات بعناية لتفادي التعرض إلى سمية محتملة.

الحمل

- إن الجرعات اليومية التي تتخطى 5000 وحدة دولية قد تؤخر نمو الجنين وتسبب له تشوهات في مجاريه البولية.
 - لا تتناولي جرعات أكثر من المأخود الموصى به.

الإرضناع

لا تتناولي جرعات أكثر من المأخوذ المومى به.
 تأثيره في التحاليل المخبرية

 سمية مزمنة في الفيتامين «A ارتفاع الغلوكوز في الدم، والنيتروجين في بول الدم، والكلسيوم في مصل الدم، والكولسترول والترايفليسريد في مصل الدم.

 نتائج سيئة في اختبار التكيف مع الظلمة (راجع المسرد)

 • نتائج سيئة في مخطط كهريائية رأرأة العين (راجع المسرد)

 نتاثج سيئة في مخطط كهريائية الشبكية (راجع المسرد)

حففا المنقح

 يجب حفظه في مكان جاف ويارد، يعيداً عن الضوء المباشر. لا تحفظه في الثلاجة.

إحفظه في مكان آمن بعيداً عن متناول الأولاد.

 لا تحفظه في خزانة الدواء في الحمام. فالرطوية والحرارة قد تعيران من عمل الفيتامين.

معلومات أخرى

يكشف الأولاد عن حساسية أكبر تجاه الفيتامين A
 وهم أكثر عرضة للإصابة بالتسمم عند تناول جرعات أكثر من ثلك الموصى بها.

يقلب التسمم ببطء عند الانقطاع عن تناول الفيتامين A، لكن هذا الأمر قد يستغرق عدة أسابيع.
 الجرعة المفرطة/السمية

أسأ العلامات والأعراض

النزف من اللثة أو الغم المتقرّع: بقع ناتئة ومتورمة في رأس الطفل* استسقاء الرأس (ماء على الدماغ)، ارتباك أو إثارة غير طبيعية إسهال؛ دوار ويه مزدوجة: صداع المتياج؛ بشرة جافة؛ تساقط الشعر: تقش الجلد في الشفتين وراحتيّ اليدين وأماكن أخرى؛ تقيوّ؛ تضخم الطحال والكبد.

ملاحظة تظهر أعراض التسمم عادة بعد 6 ساعات على تناول الجرعات الكبيرة من الفيتامين . A قد تتطور الأعراض تدريجياً وتمتد على فترة أطول من الوقت إن

كانت الجرعات المفرطة أقل حدة. والجدير بالذكر أن الجرعات المفرطة لا تحدث مع البيتا كاروتين، لكن المقدار الكبير من هذا الأخير قد يجعل البشرة صفراء إلى برتقالية اللون.

ما يجب فعله:

لأعراض الجرعة المقرطة

توقف فوراً عن تناول الفيتامين واستشر الطبيب. رأجع أيضاً فقرة التفاعلات العكسية أو التأثيرات الجانبية. للجرعة المفرطة الغرضية (مثل تناول الولد لزجاجة كاملة). الاتصال فوراً بالإسعاف أو بأقرب مستشفى.

التفاعلات العكسية أو التأثيرات - - - الجانبية

التفاعل أو التأثير - ما يجب فعله

توقف عن تناوله. إتصل فوراً	ألم شي البطن
بالطبيب.	
توقف عن تناوله. إنصل	فقدان الشهية
بالطبيب عند الإمكان.	
ترقف عن تناوله، إتصل فوراً	آلم في العظام
بالطبيب.	أو المقاصل
توقف عن تناوله. إنصل	انزعاج، أو تعب
بالطبيب عند الإمكان.	أو شيمف
توقف عن تناوله. إتصل قوراً	جفاف وتنثقق
بالطبيب.	البشرة أو الشفتين
توقف عن تناوله. إنصل فوراً	حمى/ارتفاع الحرارة
بالطبهب	
ترقف عن تناوله، إتصل قوراً	تساقط الشعر
بالطبيب	
ترقف عن تناوله. إنصل	صداغ
بالطبيب عند الإمكان.	
توقف عن تناوله. إتصل	زيادة في تواتر
بالطبيب عند الإمكان.	التبويل
توقف عن تناوله. إنصل	ازدياد حساسية الجلد

بالطبيب عند الإمكان.

تجآه نور الشمس

يستخدم لمعالجة حب الشباب و Retin-A و شغوا الفيتامين A ولا يوصى باستعماله أثناء إن المقادير الطبيعية تسهل امتصاص الفيتامين A وتخزيفه في الكبد واستخدامه. لكن الجرعات المفرطة قد تقضي على مخزون الفيتامين البيتا كاروتين لفترة ممتدة من الزمن قد يخفض من الزمن قد يخفض مستويات الفيتامين E

المتياج توقف عن تناوله. إتصل Retin-A بالطبيب عند الإمكان. تقيو توقف عن تناوله. إتصل قوراً بالطبيب.

البيتا كاروثين إستشر الطبيب. هذه الأعراض شائمة عند تناول مكسل

بقع صفراه الرتقالية هي كعب القدمين، أو راحتي اليدين أو الجلد المحيط بالأنف والشفتين.

التقاعل مع الأدوية أو الفيتامينات أو المعادن

التأثير الموحد يتفاعل مع الأدوية المغمادة يخفف امتصاص الفيتامين A والفيتامينات D و Ky E للحموضية القابلة للذريان في الدمن قد يخفف فرط الفيتامين A مكملأت الكلسيوم من تأثير مكمل الكلسيوم يخفف امتصاص الفيتامين A كولسترامين، كرلستيبول يخفف امتصاص الفيتامين A زيت معدئىء نيوميسين يخفف امتساس الفيتامين A بدیل دھن Olestra والبيتا كاررتين یزید من ترکیزات الفیتامین A حبوب مئع الحمل

التقاعل مع المواد الأخرى

الدهان يخفض الامتصاص، لذلك، قد يحتاج المدهنون إلى مكمل الفيتامين A. الكمول تعيق قدرة الجسم على نقل الفيتامين A واستخدامه

تحاليل مخبرية لكشف النقص

قد تمضي عدة أشهر من النقص قبل أن تكشف التحاليل المخبرية عن وجوده.

- بلازما الفیتامین A وبلازما الکاروتین
 - اعتبار التكيف مع الظلمة
 - مخطط كهربائية رأرأة العين
 - مخطط كهريائية الشبكية

(y'arn in C) Ascorbic Acid إلا المحمول الأسكورييل

لحا مصادر طبيعية

الكشمش الأسود عصير البرتقال البروكلي البرتقال الكرتب العسوق البابايا الملغوف المطووالحر

الكرتب البطاطا

🛴 معلومات أساسية

متوافر من مصادر طبيعية؟ نعم متوافر من مصادر اصطناعية؟ نعم هل الوصفة ضرورية؟ لا قابل للذويان في الماء الكمية الموصى بها والمأخوذ الموصى به والمأخوذ المثالى، راجع الصفحة 461. والحساسية

يخفف ريضا من التهابات العينين والأعضاء

التناسلية

● يحول ريما دون مرض حوالي السن

● قد يخفف من التأثير السام للكحول والمخدرات

قد يساعد في شفاء تقرّحات السرير

قد يؤخر الشيخوخة

قد يحسن الخصوبة عند الرجال

🤝 من يستفيد من الجرعات

ا الإضافية؟

 كل من له مأخوذ غير ملائم من الوحدات الحرارية أو المواد المغزية أو له حاجات غذائية متزايدة.

• الذي تجاوز 55 عاماً

 الذي يعاني من مرض مزمن أو حمى طويلة الأمد أو السيدا أو فرط في عمل الغدة الدرقية أو السل

• الذي يخضع للكثير من الإجهاد لفترات طريلة

● الذي خضم مؤخراً لعملية جراحية

الذي استنصل جزء من أمعائه بواسطة عملية

• الذي تعرض مؤخراً لإصابة أو حرق بالغ

• الذي يجرى غسيلاً للكليتين

• الذي يعمل في بيئة سامة

كل من يكشف عن أعراض الالتهاب

المراق أعراض النقص

تررم اللثة ونزف الدم منها، ضعف في العضلات،
 تساقط الأسنان، تعب، إحباط، نزف تحت الجلد ونزف
 اللثة

● سهولة التعرض للرضوض

• مفاصل مؤلمة أو متورمة

• نزف من الأنف

فقر دم: ضعف وتعب وشحوب

• التهابات متواترة

شفاء بعلىء للجروح

ليمون الجنَّة ثمر الورد البرِّي

الفلفل الأخضى السيانخ

الجوافة الفراولة اللفت المندرين

الليمون الطماطم

المائجا الحُرف

الفوائد

• يحسن وضع الأوعية الشعرية واللثة والأسنان

• يساعد على امتصناص الحديد

 يساعد في شفاء الجروح والحروق والعظام المكسورة

يحمي من الاسقربوط (تورّم اللثة ونزف الدم منها)
 ويعالجه

• يعالج فقر الدم، ولاسيما الناجم عن نقص الحديد

يمالج النهابات المجاري البولية

يساعد في تكون الكولاجين في الأنسجة الضامة

پزید من امتصاص الکلسپوم

يسهم في إنتاج خضاب الدم وخلايا الدم الحمراء
 في النخاع العظمي

 يحول دون إنتاج النيتروسامين، الذي يعتقد أنه مسبب للسرطان

يساعد الفدة الكثارية في عملها

يخفف من إنتاج الجذور الحرة

أست الفوائد الإضافية المحتملة

 قد يحول أو يخفف من أعراض الزكام الشائعة والالتهابات الأخرى

قد يحول دون بعض أنواح السرطان

قد يخفف الكولسترول

قد يحمي من مرض القلب

قد يحول دون تخثر الدم

• قد يحول دون الحساسية

قد يخفف من أعراض التهاب المفاصل وتقرّح الجلد

الطبيب بغير ذلك.

- حقن موصوفة من قبل الطبيب أو الممرض.
- الفيتامين C هر جزء أساسي موجود في العديد من المستحصرات المتعددة الفيتامينات/المعادن

7192

توقف: ملاحظات وتحذيرات

لا تتفاوله.

- إذا كانت لديك حساسية تجاء الفيتامين C
 - إستشر طبيبك في حال المعاثاة من
 - النقرس
 - حصى في الكليتين
 - فقر الدم المنجلي
 - مرش تخزين الحديد

فوق عمر 55 عاماً

- تزداد الحاجة إلى هذا الفيتامين بسبب انخفاض
 المأخرذ الغذائي
 - يزداد احتمال حدوث التأثيرات الجانبية

الحمان

- ♦ يجب تناول الفيتامينات الخاصة بالجنين مع الفيتامين C بسبب الطلب الناجم عن نمو العظام والأسنان وتكون الأنسجة الضامة لدى الجنين.
- إذا تناولت الأم جرعات مفرطة، قد يصاب المولود
 الجديد بأعراض النقص بعد الولادة.
 - لا تتناولي جرعات أكثر من المأخوذ الموصى به.
- يجب الاستمرار في تناول الفيتامينات الخاصة بالجبين لدعم النمو السريم للولد.

تأثيره في التحاليل المخبرية:

- مع الجرعات المفرطة (10 مرات أكثر من الجرعة الموصى بها).
- دم في البراز→ نتائج سلبية زائفة للتحاليل مع الجرعات الكبيرة
 - LDH وSGOT (راحم المسرد)
 - غلوكور في البول~ حسب الطريقة المعتمدة
 - مصل بيليرويين ~ مستوى منخفض زائف
- رقم هیدروجینی pH فی البول مستوی منخفض

كيفية الاستعمال

اهمية هذا الغيقامين

- ضروري لتكوّن الكولاجين وإصلاح الأنسجة
- يساهم في التفاعلات المخفقة للتأكسد (راجع المصرد)
- ضروري لاستقلاب الحديد وحمض الفوليك والتيروسين والفينيلالانين
- يساعد على استخدام الكريوهيدرات وتحليل الدهون والبروتين والحفاظ على سلامة الأوعية الدموية
 - يعزز قوة الأرعية الدموية

مطومات متقرقة

إرشابات في تحضير الطمام للحفاظ على الفيتامين C

- ثناول الأكل ثيثاً أو مطهواً قليلاً
 - اختصار وقت الطهو
- سلق الخضار في كميات ضنيلة من المياه
- عدم ترك الطعام في حرارة الغرفة لفترة ممتدة من الوقت
 - عدم تعريض الطعام للهراء والضوء

متوافر في شكل

- أقراص يتم ابتلاعها كاملة مع كوب من السائل. لا يحوز مضعها أو سحقها. يجب تناولها مع الأكل أو بعد ساعة أو ساعة ونصف الساعة من الوجبة إلا إذا أمرك الطبيب بغير ذلك.
- أقراص أو كبسولات قوية التأثير: يتم ابتلاعها
 كاملة مع كوب من السائل. لا يجوز مضغها أو سحقها.
 يجب تناولها مع الأكل أو مباشرة بعده للتخفيف من
 اهتياج المعدة.
- أقراص قابلة للمضخ يجب مضفها جيداً قبل ابتلاعها.
- أقراص قوارة: يجب تذويبها بالكامل في السائل
 قبل ابتلاعه.
- محلول فموي: يجب تخفيفه في نصف كوب من الماء أو آي سائل آخر. يفضل تناوله مع الوجبة أو بعد ساعة أو ساعة ونصف الساعة من انتهائها إلا إذا أمرك

زائف

حفظ المنتج.

- يجب حفظه في مكان جاف ويارد، بعيداً عن الضوء المياش، لا تحفظه في الثلاجة.
 - إحفظه في مكان آمن بعيداً عن متناول الأولاد.
- لا تحفظه في خزابة الدواء في الحمام. فالرطوبة والحرارة قد تغيران من عمل الغيتامين.

معلومات أخرى

 قد تؤدى الجرعات الكبيرة إلى تكون الحصى في الكليئين، وغم عدم تأكيد الدراسات لهذا الأس

الجرعة المقرطة/السمية

العلامات والأعراض:

الأشكال القموية: نويات توهَّج في الوحه، صداع، ازدياد التبويل، تشنجات في أسفل البطن، إسهال معتدل، غثيان وتقيق أشكال الحقن. دوار وإغماء. ما يجن فعله

لأعراض الجرعة المفرطة

توقف فوراً عن تناول الفيتامين واستشر الطبيب، راجع أيضاً فقرة التفاعلات العكسية أو التأثيرات الجانبية

للجرعة المفرطة الفرضية (مثل تناول الوك لزجاجة كاملة): الاتممال فوراً بالإسعاف أو بأقرب مستشفى.

التفاعلات العكسية أو التأثيرات الجانبية

ما يجب فعله	التفاعل أو الثأثير
توقف عن تناوله. إتصل	فقر الدم.
فوراً بالطبيب.	
توقف عن تناوله. إنصل	تورد في الوجه.
والطبيب عند الإمكان.	
ترقف عن تناوله. إتصل	صداع
بالطبيب عند الإمكان.	

توقف عن تناوله. إنصل ازدياد وتيرة التبويل.

بالطبيب عند الإمكان. تشتجات في أسفل البطن. - أطلب الإسعاف.

خفف الجرعة. إتصل إسهال معتدل،

بالطبيب عند الإمكان أطلب الإسماف. غثيان أو تقيق أعراض مرتدة شبيهة يتورم اللثة ونزفها.

إتسل بالطبيب عند الإمكان. وإذا قررت تخفيف الجرعة، إفعل ذلك تدريجها للحؤول دون أعراش التقص

التفاعل مع الأدوية أو

القيتامينات أو المعادن	
ات او المعادن	Traini M
النانير الموحد	يتفاعل مع
يزيد فرص تكون بلورات	حمص المنقصاف
العقار في البول. يجب	الأميني
تناول جرعات كييرة	Aminosalicylic acid
من الفيتامين C للحصول	
على هذا التأثير	
يخفف من تأثير مضادات	مضادات إفراز الكولين
إفراز الكولين	Anticholinergics
يخفف من تأثير مضادات	مضادات التخار (فموية)
التخثر	, - /-
يمقف تأثير القيتامين C	أسبيرين
يخقف تأثير الفيتامين	باربیتررات Barbıturates
C يزيد من تأثير	
الباربيتورات	
يساعد في امتصناص	كلسيوم
الكلسيوم	, 5-
رور پختف امتصاص	نحاس
النحاس. يجب تناول	
جرعات کبیرة من	
الفيتامين C للجمعول	
على هذا التأثير	
يزيد من ثأثير الحديد	مكملات حديد
يخفف تأثير الكيندين	کیندین quinidine
quinidine	dougous Divis
بخفف تأثير الفيتامين C	أحماض الصقصاف
بخلف مانير الفينافين ب	Salicylates
يخفف تأثير الفيتامين C	عقاقير السلفا
	Sulfa drugs
قد يسبب حصنى في	Sulla urugs

الكليتين

تيتراسيكلين

Tetracyclines

يخفف تأثير الفيتامين C

التقاعل مع المواد الأخرى

الترخين يخفض الامتصاص. لذلك، قد يحتاج المدخنون إلى مكمّل الفيتامين C.

 قياس مستوى الحمض الأسكوريي في خلايا الدم البيضاء (إنه اكتبار باهظ الثمن ويستخدم عادة لأغراض تجريبية)

مستريات الفيتامين C في بلازما الدم

تحاليل مخبرية لكشف

المستاسن 12 B



🥒 معلومات أساسية

يطلق على الفيتامين B12 أيضاً اسم cyanocobalamin

- مترافر من مصادر طبيعية؟ نعم
- ۵ مترافر من مصادر اصطفاعیة؟ بعم
- مل الرصفة ضرورية؟ نعم، للجرعات الكبيرة
 - ●قابل للذوبان في الماء
- الكمية الموصى بها والمأخرة الموصى به والمأخوذ المثالي، راجع الصفحة 461.



مصادر طبيعية

نقانق الكبد لحم العجل سمك الأسقمري كيد العجل الجبڻ الأزرق الحليب المجار البطليتوس مشتقات الحليب السردين سمك المهاش البيض السمك المقلطح الجبن السويسري سمك الرنكة

ملاحظة. الفيتامين B-12 غير متوافر في الأطعمة التباتية.

القوائد

• يشجع على النمو الطبيعي

____ا النقص

- يعالج يعض أمراض الأعصاب
 - يعالج فقر الدم الخبيث
- يعالج ويحمى من نقص الفيتامين 12-8 لدى الذين استنصل جزء من معدتهم أو أمعائهم بواسطة عملية
- يحول دون نقص الفيتامين 12-8 لدى النباتيين، والمعانين من أمراض الامتصاص والكبار في السن المصابين باللاكلوردرية (عدم حموضة الكلوريد في العصير المعدي)
 - يعالج مرض ألزهايمر

🗀 الفوائد الإضافية المحتملة

- قد يساعد المصابين باضطرابات عصبية
- يحسن ربما المقاومة للإلتهابات والأمراض
 - قد يحسن الذاكرة والقدرة على التعلم
 - قد يزيد من الطاقة



- ا من يستفيد من الجرعات الإضافية؟
 - الأشخاص الثباتيون
- كل من له مأخوذ غير ملائم من الوحدات الحرارية أو المواد المغذية، أو له حاجات غذائية متزايدة.

- الذي يعاني من مرض مزمن أو حمى طويلة الأمد أو السيدا
 - الذي يخضع للكثير من الإجهاد لفترات طويلة
 - الذي خضع مؤخراً لعملية جراحية
- الذي استنصل جزء من أمعانه بواسطة عملية جراحية
 - الذي تعرض مؤخراً لإصابة أو حرق بالغ
- المصاب بمرش خبيث في البنكرياس أو الأمعاء

غراض النقص أعراض النقص

فقر الدم الخبيث مع الأعراض الآتية

- تعب کبیر
- شعف، خصوصاً في الذراعين والساقين
 - خبرر دائم في الأعصاب (لا يُقلب)
 - تقرّح في اللسان
 - غثيان، فقدان الشهية، فقدان الوزن
 - خدر ووخز في البدين والقدمين
 - صعرية في الحفاظ على التوازن
 - شحوب في الشفتين واللسان واللثة
 - ♦ ضيق النَّفس
 - إحباط
 - ارتباك وتشوش
 - ذاكرة سيئة
 - رضوض

كيفية الاستعمال

أهمية هذا الفيشامين

- يعمل بمثابة أنزيم مساعد (راجع المسرد) لتحليل
 DNA الطبيعي (راجع المسرد)
- يشجع على الاستقلاب الطبيعي للدهن والكربوهيدرات وتحليل البروتين.
- و يحفز النمو ونمو الخلايا وإنتاج غشاء الخلايا
 العصبية والحفاظ على حسن عمل الجهاز العصبي.
 معلومات متفرقة
- هناك أحتمال ضئيل جداً لحدوث تسمم من الفيتأمين.

B12، حتى لو تخطت الجرعة اليومية 1000 ليستتيغرام في اليوم.

متوافر في شكل

- حقن وجرعات فموية. تستخدم الأشكال الفموية فقط بمثابة مكمل غذائي، فيما توصف الحقن للذين استنصل جزء من معدتهم أو أمعائهم أو المصابين بفقر
 - الدم الخبيث
- أقراص يتم ابتلاعها كاملة مع كوب من السائل. لا يجوز مضغها أو سحقها. يجب تناولها مع الأكل أو يعد ساعة أو ساعة ونصف الساعة من الوجبة إلا إذا أمرك الطبيب بغير ذلك.
- أقراص أن كبسولات قوية التأثير: يتم ابتلاعها
 كاملة مع كوب من السائل، لا يجوز مضغها أو سحقها.
 يجب تناولها مع الأكل أو مهاشرة بعده للتخفيف من
 أهتياج المعدة.
 - حقن موصوفة من قبل الطبيب أو الممرض
- ♦ الفيتامين B-12 هو جزء أساسي موجود في العديد
 من المستحضرات المتعددة الفيتامينات/المعادن

- ज्याग

توقف: ملاحظات وتحذيرات

لا تتقاوله

- إذا كانت لديك حساسية تجاه الفيتامين B-12 المعطى في شكل حقنة (الحساسية تجاه الحقن تشتمل على الحكاك، والاحمرار، والتورم، وأحياناً انخفاض ضغط الدم مع فقدان الوعي).
 - إذا كنت تعاني من مرض Have Leber
 إستشر طبيبك في حال المعاناة من
 فقر دم مجهول السبب. يمكن لمكملات القولات أن
 تحجب نقص الفيتامين B-12

فوق عمر 55 عاماً

 يتضباءل الاستصباص ثدى الكيار في السن المصابين باللاكلوردرية (تضاؤل حموضة الكلوريد في العصير المعدي)

الحمل:

- ما من مشاكل متوقعة.
- لا تتناولي جرعات أكثر من المأخوذ الموصى به

الإرضام

ما من مشاكل متوقعة.

 لا تتثاولي جرعات أكثر من المأخوذ الموصى به تأثيره في التحاليل المخبرية

قد تكشف تحاليل البوتاسيوم في المصل عن تدني مستوى البوتاسيوم في الدم بعد 48 ساعة من بدء معالحة فقر الدم،

حفظ المنتج

- يجب حفظه في مكان جاف وينارد، يعيداً عن الضوء المياش، لا تحفظه في الثلاجة.
 - إحفظه في مكان آمن بعيداً عن متناول الأولاد.
- لا تحفظه في خزانة الدواء في الحمام، فالرطوبة والحرارة قد تغيران من عمل الفيتأمين.

معلومان أخرى

الحقن هي الشكل الوحيد الفعال لمعالجة فقر الدم الخبيث أو الأشغاص الذين استنصل جزء من معدتهم أو أمعاتهم بواسطة عملية جراحية. فهؤلاء الأشخاص عاجزون عن امتصاص الأشكال الفموية.



السُّا الجرعة المقرطة/السمية

العلامات والأعراض

في حال تناول الفيتامين B-12 مع جرعات كبيرة من الفيتامين C، قد يحدث نزف في الأنف أو الأذنين، أوجفاف في القم.

ما يجب قعله

لأعراض الجرعة المقرطة.

توقف فوراً عن تناول الفيتامين واستش الطبيب. رآجم أيضاً فقرة التفاعلات العكسية أو التأثيرات

للجرعة المفرطة الغرَضية (مثل تناول الولد لرجاجة كاملة): الاتصال غوراً بالإسعاف أو بأقرب مستشفى.



التفاعلات العكسية أو 🕰 التأثيران الجانبية

ما يجب فعله التفاعل أو التأثير

توقف عن تناوله، إنصل إسهال (نادر) . فررا بالطبيب

أطلب الإسعاف. حكأك الجلد بعم الحقن (نادر).

التفاعل مع الأدوية أو 📝 📝 الفيتامينات أو المعادن

التأثير الموهد يتفاعل مع يخفف من امتساس حمض المنقصاف الفيتامين B-12 الأميني Ammosalicylic acid المضادات الحيوية قد يفضى إلى نتائج **Antibiotics** منخفضة زائفة للفيتامين **B-12** قد يحول دون جدوي كلورام فينيكول العلاج عند استخدام Chloramphenicol الفيتامين 12-8 لمعالجة فقر الدم يخفف من امتعمامي كولستريامين الفيتامين 12-8 Cholestryamine يخفف من امتصاص کر لشیسین Colchicine الفيتامين B-12 يخفف من امتصاص إيبوتين Epoetin الفيتامين B-12 الجرعات الكبيرة تحجب حمض القوليك نقص الفيتامين B-12 يخفف من امتصاص نيوميسين الفيتامين B-12 (أشكال فموية) يخفف من امتصاص الحاجة إلى الفيتامين الفيتامين .12-8 قد يزيد .B-12 بوتاسيوم (أشكال قرية التأثير)

التفاعل مع المواد الأخرى

التدخين يخفض الامتصاص. لذلك، قد يحتاج المدخنون إلى مكمل الفيتامين B-12.

رير تحاليل مخبرية لكثف النقص

 مصل الفيتامين 12-B، رهى دراسة شعاعية تنجن عادة بواسطة اختبار حمض فوليك المصلء المعروف باختبار Schilling.

عد الخلية الشيكية.

العربين Biotin العبتاسية:

معلومات أساسية

- متوافر من مصادر طبيعية؟ نعم
- متوافر من مصادر اصطناعیة؟ لا
 - مل الوصفة ضرورية؟ لا
 - قابل للذوبان في الماء
- الكمية المرصى بها والمأخوذ الموصى به والمأخوذ المثالي، راجع الصفحة 461.

مصادر طبيعية

اللوز	الكيد
المورز	الاسقمري
غنيرة الجعة	اللحم
الأرز البني	الحليب
البرغل	القطر
الزيدة	خيز الشوفان
كيد العجل	دقيق الشرفان
الكاجي	زيدة الفول السوداني
الجبن	الفول السودلني
الدجاج	السلمون
البطلينوس	قول الصويا
البيض، مطهق	البازيلا المشقوقة
البازيلا الغضراء	الترشة
العديين	البندق

القوائد

- يساعد على تكون الأحماض الدهنية.
- يسهل استقلاب الأجماض الأمينية والكربوهيدرات.
- يحفرُ العمل الطبيعي للغدد العرقية، أنسجة الأعصباب، النضاع المظمى، الغدد الجنسية الذكرية، خلايا الدم والجلد والشعر
 - يخفف من أعراض نقص الزنك



🔤 الفوائد الإضافية المحتملة

- قد يخفف من ألم العضلات.
 - قد يخفف من الإحباط.



من يستفيد من الجرعات

الإضافية؟

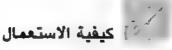
الأشغاس الذين يستهلكون كميات كبيرة من البيض النيء المحتوى على مركب الأفيدين Avidin الذي يتبط البيوتين. (إن طهو البيض يقضى على هذا المركب ويحذف هذه المشكلة).

أعراض النقص

ملاحظة: نقص هذه المادة تادر جداً.

الأطفال:

- جفاف فروة الرأس والوجه وظهور القشرة.
 - الكيار:
 - التعب
 - الإحباط
 - الغثيان
 - فقدان الشهية.
- فقدان ردات الفعل اللاإرادية في العضالات.
 - لسان شاحب وناعم.
 - تساقط الشعر.
 - ارتفاع مستوى الكولسترول في الدم.
 - فقر الدم.
 - التهاب باطن جفن العين.
 - تضخم الكيد.



أهمية هذا القبتامين

البيوتين ضروري للنمو الطبيعي والصحة. معلومات متفرقة

تولّد جراثهم الأمعاء كل البيوتين الذي يحتاج إليه الجسم، ولا يحتاج بالتالي الأشخاص المتعتمون مسحة سليمة إلى تناول مكملات غذائية من البيوتين. منوافر في شكل

أقراص أو كبسولات، يتم ابتلاعها كاملة مع كرب
 من السائل، لا يجرز مضغها أو سحقها. يجب تناولها
 مع الأكل أو مباشرة بعده للتخفيف من اهتياج المعدة.
 البيوتين موجود في معظم المستحضرات المتعددة الفيتامينات/المعادن.

🦥 توقف: ملاحظات وتحذيرات

لا تنتاوله

في حال عدم وجود أية مشاكل.

إستشر طبيبك في حال:

حدوث مشاكل.

فوق عمر 55 عاماً ما من مشاكل مترقعة

الحمل

• ما من مشاكل متوقعة

عدم تناول جرعات أكثر من المأخوذ الموصى به.
 الإرضام

ما من مشاكل متوقعة.

عدم تناول جرعات أكثر من المأخوذ الموصى به.
 تأثيره في التعاليل المخبرية:

ما من تأثيرات متوقعة.

حفظ المنتج:

 يجب حفظه في مكان جاف ويارد، بعيداً عن الضوء المباشر، لا تحفظه في الثلاجة.

إحفظه في مكان أمن بعيداً عن متناول الأولاد.

 لا تحفظه في خزانة الدواء في الحمام. فالرطوية والحرارة قد تغيران من عمل الفيتامين.

المقرطة/السمية المقرطة/السمية العلامان والأعراض

إنّ المكملات المأخوذة وفق الجرعات الموصى بها من قبل المناتعين على اللمبيقة ليست سامة. ما يجي فعله

للجرعة المفرطة العَرَضية (مثل تناول الولد لرُجاجة كاملة). الاتسال فوراً بالإسعاف أو يأقرب مستشفى،

التفاعلات العكسية أو

ما من شيء متوقع في حال تناوله ضمن المأهود. الموصى به.

التقاعل مع الأدوية أو المعادن أو المعادن

بتفاعل مع التأثير الموحد المضادات الأحيائية تقضي على الجراثيم الطويلة الأمد الأمعاء التي تنتج البيوتين. وقد يؤدي ذلك السائة على المناتم كالمنات الأمعاء التي تنتج البيوتين. وقد يؤدي ذلك السائة على ا

إلى نقص كبير في
البيوتين.
البيوتين.
السلفوناميد يقضي على الجراثيم
"الودودة" الموجودة في
الأمعاء التي ثنتج
البيوتين. وقد يؤدي ذلك

التقاعل مع المواد الأخرى

البيوتين.

النَّدِقِينَ يَخْفَضَ الأَمْتُصَاصِ. لذلك، قد يُحَتَّاجُ المدكنونَ إلى مكمَّلُ النيوتين.

الأطعمة

إن تماول كميات كبيرة من بياض البيض النبئ قد يسبب نقصاً في البيوتين، فبياض البيض يحتوي على الأفيدين الذي يمنع الجسم من امتصاص البيوثين.

تحاليل مخبرية لكشف النقص

لا تتوافر أية اختبارات من هذا النوع، إلا لأغراض تجريبية.

الكولين Choline



| الكولين Choline |

معلومات أساسية

- الكولين هو المادة التي تشكل منها الاستيل كولين
 - متوافر من مصادر طبیعیة؟ نعم
 - مترافر من مصادر اصطناعیة؟ نعم
 - هل الوصفة شرورية؟ لا
- الكمية الموصى بها والمأخوذ الموصى به والمأخوذ المثالي، راجع الصفحة 461

مصادر طبيعية

4 44 9	
اللفت	حليب الثدي
العدس	ملفوف
الشوشان	كيد العجل
القول السوداني	قنبيط
قول المنويا	صفار البيض
لستين الصويبا	همجن
	31



- يحافظ على سلامة غشاء الخلايا.
- الكولين هو جزء أساسي في اللستين، المركب
 البنيوي لجدران الخلايا.
 - يعمل الاستل كولين بمثابة ناقل عصبي.

الفوائد الإضافية المحتملة

- قد يحول دون بعض أمراض الجهاز العصبي، مثل مرض ألزهايمر، ومرض هانتينغتون، وطل الحركة المتأخر (حركات غير طبيعية والإرادية في الوجه تشمل التكشير وإبراز اللسان وحركات المص).
 - قد يخفف من أعراض مرض ألزهايس.
- قد يخفف من ضرر الكبد الناجم عن شرب الكحول

والتهاب الكبد

قد يخفف مستوى الكولسترول في المصل البشري.



لا أحد.



- ترسب الدمون في الكبد.
 - نزف في الكلية.

13

كيفية الاستعمال

أهمية هذا الفبثامين

يشترك الكولين في إنتاج الاستل كولين الضروري لعمل الجهاز العصبي كما يجب، بما في ذلك المزاج والسلوك والترجه والشخصية والحكم.

معلومات متفرقة

- النستين هو المصدر الأساسي للكولين. إنه يستخدم بمثابة مكثف في العديد من الأطعمة، بما في ذلك المايونيز والمرغرين والبوظة.
- يستطيع البشر تصنيع الكولين من مجموعتي الإيثانولامين والميثيل المشتقتين من الميثيونين.
 متوافر في شكل:

كبسولات يتم ابتلاعها كاملة مع كوب من السائل. لا يحورُ مضغها أو سحقها. يجب تناولها مع الأكل أو يعد ساعة ونصف الساعة من انتهاء الوجبة إلا إذا أمر الطبيب بغير ذلك.



توقف: ملاحظات وتحذيرات

لا تتناوله.

في حال كان غذاؤك سليماً وحسن التوازن.

إستشر طبيبك في حال:

كنت تنوي استخدام الكولين لمعالجة مرض ألزهايمر براسطة اللستين/الكولين.

فرق عمر 55 عاماً؛

لا تتناوله إن كنت بصعة سليمة.

الحمل

لا تتناوليه إن كنت بصحة سليمة. راجعي الطبيب في حال أردت طرح الأستلة.

الإرشناع

لا تتناولهه إن كنت يصبحة سليمة. راجعي الطبيب في . حال أردت طرح الأسئلة.

تأثيره في التحاليل المخبرية:

قد يفضي إلى نتائج غير دقيقة في اختبار الكولين عند فحص سائل السلى amniotic fluid.

حفظ المنتج

- يجب حفظه في مكان جاف ويارد، بعيداً عن الضوء المباشر لا تحفظه في الثلاجة.
 - إحفظه في مكان آمن بعيداً عن متناول الأولاد.
- لا تحفظه في خزانة الدواء في الحمام. فالرطوية والحرارة قد تغيران من عمل العكمل.

معلومات أخرى

لا تتناول أكثر من غرام واحد كل يوم.

الجرعة المقرطة/السمية

العلامات والأعراض:

غثيان وتقيؤ ودوار

ما يجن فعلد

لأعراض الجرعة المقرطة

توقف فوراً عن تناول الفيتامين واستشر الطبيب. راجع أيضاً فقرة التفاعلات العكسية أو التأثيرات الحانبية.

للجرعة المفرطة الغرضية (مثل تناول الوك لرجاجة كاملة): الاتصال فوراً بالإسعاف أو بأقرب مستشفى.

التفاعلات العكسية أو التأثيرات الجانبية

التأثير ما يجب فعله

رائحة جسم كريهة،

بالطبيب عند الإمكان

ترقف عن استعماله، إتصل

التفاعل مع الأدوية أو المعادن أو المعادن

يتفاعل مع التأثير الموحد. ميثوتريكسات يخفض امتصاص الكولين.

میثوتریکسات Methotrexate

حمض النيكوتينيك

يخفض فاعلية الكرلين.

Nicotinic acid نینرباربیتال

يخفض امتصاص الكولين.

Phenobarbital

التقاعل مع المواد الأخرى ما من تناعلات معروفة.

تحاليل مخبرية لكشف

النقص

يتم قياس مستريات alanina في المصل والناقلات الأمينية.

🖊 معلومات أساسية

يطلق على الفيتامين D أيضاً اسم cholecalciferol أو فيتامين أشعة الشمس.

- متوافر من مصادر طبهعیة؟ نعم
- متوافر من مصادر اصطناعیة؟ تعم
 - هل الوصفة ضرورية؟ لا
 - قابل للذوبان في الدمن
- الكمية الموصى بها والمأخوة الموصى به والمأخوذ المثالي، راجم الصفحة 461.

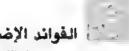
مصادر طبيعية

السلمون زيت كبد القد السردين بدائل البهض أشعة الشمس زيت كبد الهلبوت الترنة الرنكة الحليب المقري الاسقمري

بالفيتامين D

القوائد

- ينظم النمو، ويقوي العظام من خلال التحكم في امتصاص الكلسيوم والفوسفور في الأمعاء الدقيقة.
 - يحول درن كساح الأطفال .nckets
- يعالج مستوى الكلسيوم المنخفض في الدم لدى المصابين بمرض الكلي
 - يعالج انقباضات العضلات.
 - يعمل مع الكلسيوم لضبط تكوَّن العظام.
 - يشجع على النمو الطبيعي وتمو الأطفال والأولاد.
 - يقوي العظام والأسنان.



القوائد الإضافية المحتملة

- قد يخفف من خطر الإصابة بسرطان الثدى أو القولون.
 - ريما يعالج أعراض الشيخوخة.
- قد يعالج سوء امتصاص الفيتامين D لدى المعانين
 - من تليف البنكرياس الحوصلي.



- الأولاد القاطنون في أماكن مفتقرة إلى الشمس.
- كل من له مأخوذ غير ملائم من الوحدات الحرارية أو المواد المغذية، أو له جاجات غذائية متزايدة.
- الذي تخطى عمره 55 عاماً ولا يتعرض كثيراً للشمس (مثل العامل في المؤسسة أو يستخدم قناح الشمس أو يعيش في منطقة غير معرضة كثيراً لأشعة اليشمس).
 - المرأة الحامل أو المرضعة.
 - الذي يعانى من مرض مزمن.
 - الذي يخضع للكثير من الإجهاد لفترات طويلة.
 - الذي خضع مؤخراً لعملية جراحية.
- الذي استنصل جزء من أمسائه براسطة عملية جراحية.
 - الذي تعرض مرَّخراً لإمماية أو حرق بالغ.
 - صاحب البشرة الداكنة.
- الذي يعاني من مرض في الكبد، مثل تشمّع الكبد أو البرقان
 - الأطفال الذين يرضعون.
 - النبائي الذي لا يتعرض كثيراً لأشعة الشمس.
 - الذي يعاثى من تليف البنكرياس الحوصلي.

استشيري طبيبك في حال:

- تريدين أن تصبحي حاملاً أثناء تناول الفيتامين D.
 واستشره في حال.
 - المعاناة من الصرع.
 - وجور مرض في القلب أو الأوعية الدموية.
 - وجود مرض في الكبد أو الكلي أو البنكرياس.
 - وجود إسهال مزمن.
 - وجود مشاكل في الأمعاء.
 - المعاناة من السركريدية Sarcoidosis.

فوق عمر 55 عاماً

يزداد احتمال حدوث التفاعلات المعاكسة والتأثيرات الجانبية. قد تبرز الحاجة إلى تناول المكملات.

الحملات

- إن تناول الكثير من هذا الفيتامين أثناء الحمل قد يسبب تشوهات للجنين. استشيري الطبيب قبل تناول المكمل للتأكد من صحة الجرعات.
 - لا تتناولي جرعات أكثر من المأخوذ الموصى به الإرضاع
- يجب تلقي الجرعة المحصوحة من الفيتامين D.
 بحيث يكون مفيداً لنمو الولد بصورة طبيعية. إسألي الطبيب عن المكملات.
 - لا تتناولي جرعات أكثر من المأخوذ الموصى به.
 تأثيره في التحاليل المخبرية٬
 - قد يختض alkaline phosphatase في المصل.
- قد يرفع مستريات الكلسيوم والكولسترول
 والفوسفات في نتائج التحاليل.
 - قد يرفع مسترى المغنزيرم في نتائج التحاليل.
 - قد يرفع مستوى الكلسيوم والفوسفور في الدم.
 حفظ المنتج
- يجب حفظه في مكان جاف ويارد، بعيداً عن الضوء المباشر. لا تحفظه في الثلاجة.
 - إحفظه في مكان آمن بعيداً عن متناول الأولاد،
- لا تحفظه في خزانة الدواء في الحمام. فالرطوبة والحرارة قد تغيران من عمل الفيتامين.

معلومات أخرى

إن غياب أشعة الشمس يحول دون تكوين الجلد
 للفيتامين D بصورة طبيعية. فأشعة الشمس توفر

المنقص النقص

- كساح الأطفال (مرض تقص في الطفولة): انحناء الساقين وتقوسهما، تشوه في العظام أو المفاصل، تأخر في نمو الأسنان، عضلات ضعيفة وكسل.
- كساح الكيار: ألم في الضلوع وأسغل الحيل الشوكي والحوض والساقين؛ ضعف وتشتج في العضالات؛ مشاشة في العظام.

🕃 كيفية الاستعمال

اهمية هذا الفيتامين

- يمتص ويستخدم الكلسيوم والفوسفور لتكوين المثام.
 - ♦ ضروري للثمو الطبيعي.

متوافر في شكل

- أفراص أو كبسولات قوية التأثير: يتم ابتلاعها
 كاملة مع كوب من السائل. لا يجوز مضغها أو سحقها.
 يجب تناولها مع الأكل أو مباشرة بعده للتخفيف من
 اهتياج المعدة
- معلول فعوي: يجب تخفيفه في نصف كوب من الماء على الأقل، وتناوله مع الوجبات أو بعد ساعة ونصف الساعة من انتهائها إلا إذا أمرك الطبيب يغير ذلك.
- يوضع سائل الفيتامين D مباشرة على الفم أو يخلط
 مع الحبوب أو عصير الفاكهة أو الطعام.
- الفيتامين D هو جزء أساسي موجود في العديد من المستحضرات المتعددة الفيتامينات/المعادن.
 - تترافر بعض الأشكال وفق الاسم الأحيائي.

توقف: ملاحظات وتحذيرات

Y تتناوله

إذا كانت لديك حساسية تجاه الفيتامين D أو أي واحد من مشتقاته.

المقادير الكافية من الفيتامين D للأشخاص الذين يعيشون في المناطق المشمسة. أما الذين يعيشون في المناطق الشمائية ويشهدون غثرات ممتدة من الفيوم والظلام ويتعرضون للقليل من أشعة الشمس، فيترجب عليهم الاعتماد على المصادر الغذائية للحصول على الفيتامين D.

● تجنّب الجرعات التي تتخطى المأخوذ الموصى يه.

الجرعة المقرطة/السمية

العلامات والأعراض

ارتفاع ضغط الدم، خفقان قلب غير منتظم، غثيان، فقدان الوزن، نويات مرضية، ألم في البطن، فقدان الشهية، تأخر في النمو العقلي والجسدي، تصلّب مبكر للشرايين وضور في الكليتين.

ما يجي فطه

لأعراض الجرعة المقرطة

توقف قوراً عن تناول الفيتامين وأستشر الطبيب. راجع أيضاً فقرة التفاعلات العكسية أو التأثيرات الجانبية.

للجرعة المفرطة العرضية (مثل تناول الولد لزجاجة كاملة): الاتصال فوراً بالإسعاف أو يأقرب مستشفى، لأعراض التسمم: توقف عن تناول الفيتامين واطلب فوراً المساعدة الطبية. قد يتوجب عليك الذهاب إلى المستشفى.

التفاعلات العكسية أو التأثيرات الجانبية

ما يجب فعله	التفاعل أو التأثير
ثوقف عن تناوله. إتصل	فقدان الشهية.
بالطبيب عند الإمكان.	
توقف عن تناوله. إتصل	إمساك
بالطبيب عند الإمكان.	
توقف عن تناوله. إتصل	إسهال
فوراً مالطبيب.	
توقف عن تناوله. إتصل	جفاف الفم.
بالطبيب عند الإمكان.	

توقف عن تناوله. إتصل مداع قوراً بالطبيب. عطش متزايد توقف عن تناوله. إتصل بالطبيب عند الإمكان. توقف عن تناوله. إتصل ارتباك عقلى. فورا بالطبيب توقف عن تناوله. إتصل طعم معدثي في القم. بالطبيب عند الإمكان. توقف عن تناوله. إتصل غثيان أو تقبو قوراً بالطبيب. توقف عن تناوله. إتصل تعب غير اعتبادي بالطبيب عند الإمكان.

التفاعل مع الأدوية أو المعادن الفيتامينات أو المعادن

المَاثِيرِ الموحدُ	يتفاعل مع
يخلف امتصاص الفيتأمين	مضادات الجعوشية
D والفيتامينات A و E و K	مع الألومنيوم
القابلة للذوبان في الدهن	
قد يرفع مستويات	مضادات الحموضة
المقتزيوم في الدم،	مع المقتيزيوم
خصوصاً لدى العصابين	
بقصور في الكلي.	
قد يخفف تأثير الفيتامين	مضيادات التشنج
D الآتي من مصادر	
طبيعية مما يفرض الحاجة	
إلى المكملات للحؤول دون	
فقدان قوة العظام.	
قد يخفف تأثير الفيتامين	باربيثورات
D الأتي من مصادر	Barbiturates
طبيعية مما يغرض الصاجة	
إلى المكملات للحؤول دون	
فقدان قوة العظام.	
يخفف تأثير الكلسيتونين	كلسيتونين Calcitonın
عند معالجة قرط الكلسيوم	
في الدم.	
يزيد خطر فرط الكلسيوم	كلسيرم (جرعات كبيرة)
في الدم.	

قد يخفف تأثير الفيتامين Primidone يعيق امتصاص الفيتامين کو لستیر امین D الآتي من مصادر D قد يتطلب المكملات. cholestyramine طبيعية مما يفرض الحاجة يعيق امتصاص الفيتامين كولستيبول colestipol إلى المكملات للحزول دون D قد يتطلب المكملات. فقدان قوة العظام. يخفف امتصاص الفيتامين كورتيزون إن تأثيرات الإضافات قد مشتقات الفيتامين D، تزيد من احتمال التسمم. مثل ergocalciferol, يزيد احتمال حدوث مستحضرات القمعية dihydrotachysterol اشطرابات في خفقان digitalis .calciferol, calcitrol القلب يزيد خطر قرط الكلسيوم مدرات البول، thiazide التفاعل مع المواد الأخرى في الدم. قد يخفف تأثير الفيتامين Hydantoin الكحول تقضى على مخزون الكبد من الفيتامين. D. D الأتى من مصادر بدیل دمن Olestra یمکنه آن یخفف من امتصاص طبيعية مما يفرض الحاجة الفيتامين D. إلى المكملات للحزول دون تحاليل مخبرية لكشق فقدان قرة العظام، النقص يزيد من امتصاص زيت معدني مستريات منخفضة لأشكال الفيتامين D في الدم. الفيتامين D قد يتعللب تضاؤل مسترى الفوسفات والكلسيوم في المصل، المكملات وازدیاد مستویات alkaline phosphatase وازدیاد يزيد من خطر ارتفاع أدرية محتوية على مسترى الفرسفور كثيراً في الفوسقور urinary hydroxyp وهرمون الدريقة (PTH).

المبتامين E

معلومات أساسية

الدم.

يطلق على الفيتامين E أيضاً اسم alpha-tocopherol

والنوع D alpha-tocopherol هو النوع الأكثر

تضاضا

- متوافر من مصادر طبيعية؟ نعم
- مترافر من مصادر اصطناعیة؟ نعم
- عل الوسفة ضرورية؟ لا، إلا للحقن
 - قابل للذويان في الدهن
- الكفية الموصى بها والمأخوذ الموصى به

والمأخوذ المثالي، راجع الصفحة 461.

تصوير العظام بالأشعة السيئية.

ا مصادر طبيعية

اللور الحيوب الهليون الكستناء الأفوكادو الغول السودائي/زيت الفول المدان

السوداني

جوز البرازيل حبوب وزيت العصفر البروكلى زيت فول الصويا المولودين البل أوانهم

قد يعالج مشاكل البشرة المرتبطة بداء الذأب.

 قد يخفف من مستريات الغلوكوز في الدم لدى المصابين بالسكرى.

● قد يحدى من ضمور البقع أو الماء الأزرق.

إ من يستفيد من الجرعات

📖 الإضافية؟

- كل من له مأخوذ غير ملائم من الوحدات الحرارية أو المواد المغذية، أو له حاجات غذائية متزايدة.
 - الذي تخطى عمره 55 عاماً.
 - الذي يعاني من مرض مزمن،
 - الذي يخضع للكثير من الإجهاد لفترات طويلة.
 - الذي خضع مؤخراً لعملية جراحية.
- الذي هماني من مرض في الكيد أو المرارة أو البنكرياس.
 - الذي تعرض مؤخراً لإصابة أو حرق بالغ
 - المصاب بفرط عمل الغدة الدرقية.
 - المعرض للذيحة القلبية.
 - الذي يعانى من تليف البنكرياس الحوصلي.
 - المصاب بالتناذر الجرفي .celiac disease

الأقتظ أعراض الثقص

لدى الأولاد والرضّع المولودين قبل أواتهم:

- اعتباج
- أوديما Edema.
- فقر الدم الانحلالي.

لدي الكيار:

- توام
- جمود النص.
- عدم القدرة على التركير
- خلل في عمل الأعصاب.

كيفية الاستعمال

أهمية هذا الفيتامين

زيت القرفة السبانخ

الذرة يذور دوار الشمس

زيت/مرغرين الذرة الجوز

زيت بذور القطن القمح

زيت القمح

القوائد

- يشجع على النمن الطبيعي.
- يعالج ويحول دون نقص الفيتامين E لدى الأطفال المولودين قبل أوانهم.
 - يعمل يمثابة مقاوم لتخثر الدم.
 - يشجع على تكون الخلايا الحمراء في الدم
 - يحفّز إعادة تدرير الفيتامين C.
- يخفف من خطر الذبحة القلبية المميتة لدى الرجال.
 - يحمي من سرطان البروستات.
- يحسن المناعة، خصوصاً لدى المعانين من نقص
 في الفيتامين E.
- ♦ مقاوم للتأكسد (راجع المسرد) في السرطان ومرصر
 القلب والجذور الحرة والأنسجة في الجسم.

الفوائد الإضافية المحتملة

- قد يخفف من أعراض الالتهاب الليفي في الثدي.
- ♦ قد يخفف من مشاكل الدورة الدموية في الأطراف
 السفلية.
 - قد يحول دون مرض القلب التاجي
 - قد يحسن الأداء الجنسي.
 - قد يحسن قوة العضالات والقدرة على الاحتمال.
 - قد يسرُع شفاء الجروح والحروق.
 - قد يؤخر الشيحوخة.
 - قد يختف من أعراض سن اليأس
 - قد يعالج لدغات النحل وطفح الحفاض.
 - قد يخفف من الندبات.
 - قد يحسن الأداء الرياشي.
 - قد يعالج حب الشباب.
- قد يحول دون مشاكل العينين والرئتين لدى الأطفال

- التهاب البنكرياس الحوصلي.
 - مرض الكبد.
 - شاط مفرط للغدة الدرقية.
- طفل قليل الوزن عند الولادة (يبدو أن المكملات تزيد من عمل المناعة).

فوق عمر 55 عاماً

ما من مشاكل متوقعة.

الحمل.

- ♦ ما من مشاكل متوقعة إلا عند تناول جرعات أكثر
 من ثلك الموصى بها.
- الأطفال القليلو الوزن عند الولادة هم عرضة لنقص الفيتامين E.

الإرشباع

ما من مشاكل متوقعة.

تأثيره في التحاليل المخبرية:

قد تبدو مستويات الترايغليسريد والكولسترول في المصل مرتفعة جداً عند تناول جرعات كبيرة من الفيتامين E.

حفظ المنتج.

- يجب حفظه في مكان جاف ويارد، بعيداً عن الضوه المباشر، لا تحفظه في الثلاجة.
 - إحفظه في مكان آمن بعيداً عن متشاول الأولاد
- لا تحفظه في خزانة الدواء في الحمام. فالرطوية والحرارة قد تغيران من عمل الفيتامين.

مطومات أخرى

إحذر الجرعات التي تتخطى الكمية الموصى بها.

اللك الجرعة المفرطة/السمية

العلامات والأعراض

إن الجرعات المغرطة تقضي على مخرون الغيتامين A في الجسم. أما الجرعات الكبيرة جداً (أكثر من 1000 وحدة دولية في اليوم) فقد تسبب الغثيان والانتماع والمصداح والإغماء والإسهال والميل إلى النزف وتعطل الوظائف الجنسية وازدياد خطر تخثر الدم وتغير الاستقلاب في الغدة الدرقية والهرمونات الكظرية والنخامية.

ما يجب فعله

- يحول دون تفاعل كيمياتي اسعه تأكسد exidation
 راجع المسرد). قد يؤدي التأكسد المفرط أحياناً إلى
- يعمل بمثابة مساعد في العديد من أنظمة الأنزيمات.
 معلومان متفرقة:
- الفيتأمين E هو جزء أساسي في العديد من مراهم
 فحلد ومستحضراته. لم يتم التأكد بعد من جدواء في
 هذا المجال، لكن تطبيقه بشكل موضعي ريما لا يسبب
 الأدر.
- قد يستغرق العلاج عدة أسابيع قبل أن تبدأ أعراض
 النقس بالتحسن.
 - التجميد يقضى على العيقامين E.
- الحرارة المفرطة تؤدي إلى تفكك الفيتامين E. لذا،
 تجنب قلي الأطعمة التي تعتبر مصادر طبيعية للفيتامين E.
- و يعمل الفيتامين E بمثابة مقاوم للتأكسد (راجع المسرد)، ويحول دون تأثير أنزيمات فوق الأكسيد في الروابط غير المشيعة لأغشية الخلايا ويحمي خلايا الدم الحمراء من الانجلال.

متوافر في شكل

ت نج مؤذية.

- أقراص أو كيسولات: يتم أبتلاعها كاملة مع كوب من السائل. لا يجوز مضغها أو سحقها. يجب تناولها مع الأكل أو مباشرة بعده للتخفيف من اعتباج المعدة.
- قطرات: تخفف الجرعة في المشروبات قبل ابتلاعها أو تبع مباشرة في القم.
- الفيتامين E هي جزء أساسي موجود في العديد من المستحضوات المتعددة الفيتامينات/المعادن.

توقف: ملاحظات وتحذيرات

لا تتناوله.

- إذا كانت لديك حساسية تجاه القيتامين E.
 - إذا كنت تتناول Coumadin.

إستشر طبيبك في حال

- المعاناة من فقر الدم نتيجة نقص الحديد.
 - وجود مشاكل نزف أو تخثر.

للجرعة المفرطة العرضية (مثل تناول الولد لزجاجة كاملة): الاتصال فوراً بالإسعاف أو بأقرب مستشفى. لأعراض التسمم: توقف عن تناول الفيتامين وأستشر الطبيب. راجع أيضاً فقرة التفاعلات العكسية أو التأثيرات الجانبية.

التفاعلات العكسية أو التأثيرات الجانبية

التفاعل أو التأثير	ما يجب فعله
ألم في البطن.	توقف عن تناوله. إنصل فوراً
_ ,	<i>مالطبهب</i> .
تورم الثديين.	ترقف عن تناوله. إتصل
	بالطبيب عند الإمكان.
إسهال	توقف عن تناوله. إتصل فوراً
	بالطبيب.
دوار	توقف عن تناوله. إتصل
	بالطبيب عند الإمكان.
أمراض شبيهة	توقف عن تناوله. إتصل فوراً
بالانقلونزا	هالطهيب.
صداع	ترقف عن تناوله. إنصل
	والطبيب عند الإمكان.
غثيان	توقف عن تناوله. إتصل فوراً
	بالطبهب.
تعب أو ضعف	توقف عن تناوله. إتصل
	بالطبيب عند الإمكان.
ارتجاج في الرؤية.	توقف عن تناوله. إنصل فوراً

التفاعل مع الأدوية أو الفيتاميثات أو المعادن

التأثير الموحد	يتفاعل مع
يخفف امتصاص الفيتامين	مضادات الحموضة
Æ.	
قد يزيد من النزف المفاجئ	مضادات التخثر أو
أو المستثن	الكومادين أو إيندانديون
قد يخفف تخثر الدم إلى	الأسييرين
درجة أكبر مما هو مظاوب	(استخدام طريل الأمد)
لتخفيف خطر الإصابة	
يمرض القلب.	

قديخفف امتصاص	كولستيرامين
الفيتامين E.	cholestyramine
قر پخفف امتصاص	كولستيبول colestipol
الفيتامين E	
يخفف من تأثير الحديد في	مكملات الحديد
حال فقر الدم نتيجة نقص	
الحديد. يزيد من تأثير	
الفيتامين E لدي المتمتعين	ĵ
بمنحة سليمة,	
قد يخفف امتصاص	زيت معدني
الفيتامين 🖺	

Sucralfate

فیتامین A

الجرعات المفرطة من الفيتامين E إلى القضاء على الفيتامين A.

ثد يخفف امتصاص

يسهل امتصامن الفيتامين

A وحفظه واستخدامه. یخفف من احتمال التسمم بالفیتامین . A تؤدی

الفيتامين E.

التقاعل مع المواد الأخرى

التدخين يخفف من الامتصاص. لذا، يتوجب على المدخنين تناول مكملات الفيتامين E الكحول تفضي على مخزين الفيتامين É في الأنسجة بديل دهن Olestra يخفف من امتصاص الفيتامين E

تحاليل مخبرية لكشف النقص

- مستويات التوكوفيرول tocopherol في الدم
- فائض كرياتين creatine في الدم للإشارة إلى
 تفكك العضلات
 - تحلیل مشاشة خلایا الدم الحمراء

(Vitamin B 9, Folate) Folic Acid معض الموليك



معلومات أساسية

- متوافر من مصادر طبیعیة؟ نعم
- متوافر من مصادر اصطناعیة؟ نعم
 - مل الرصفة شرورية؟ لا
 - قابل للذوبان في الماء
- الكمية الموصى بها والمأخوذ الموصى به والمأخوذ المثالي، راجع الصفحة 461.

المصادر طبيعية

الهليون الفاكهة الحمضية وعصيرها

الأفوكادن الهندياء المون منتجات الحيوب المعززة

بالمواد المغذية

القاصوليا العمص

الشمندر النباتات ذات الأوراق

الخشيراء

خميرة الجعة العدس الكرثب المسوَّق براعم النبات الملقوف كبد العجل يذور القمع الشمام



القوائد

- يشجع على تكوين الخلايا الحمراء في الدم.
- يحافظ على سلامة الجهان العسبي، الأمعاء،
 الأعضاء الجنسية، خلايا الدم البيضاء وأشكال النمو
 الطبيعية.
- ينظم نمو الخلايا العصبية لدى الجنين ويحول دون

العيرب في الجهاز العصبي.

- يشجع على النمو الطبيعي.
- يعالج فقر الدم الناجم عن نقص حمض الفوليك نثيجة الإدمان على شرب الكحول، أو مرض في الكيد، أو فقر الدم الانتجالالي، أو التحدل أو الإرضاع، أو استعمال حبوب منع الحمل.
- و يساعد في استقلاب الأحماض الأمينية وتحليل
 (RNA, DNA).

الفوائد الإضافية المحتملة

قد يخفف الفيتامين B-9 من خلل التنسّج العنقى.

من يستفيد من الجرعات

الإضافية؟

- كل من له مأخوذ غير ملائم من الوحدات الحرارية أو المواد المغذية، أو له حاجات غذائية متزايدة.
 - الذي تخطى عمره 55 عاماً.
 - المرأة الحامل أو المرضعة.
 - المرأة التي تستخدم حبوب منع الحمل.
 - الذي يعاني من مرض مزمن، أو من السيدا.
 - الذي يخضع للكثير من الإجهاد لفترات طويلة.
- الذي استئصل جزء من معدته أو أمعائه بواسطة عملية جراحية.
 - الذي تعرض مؤخراً لجروح أو حروق بالغة.
 - المرأة التي قد تصبح حاملاً.

عراض النقص النقص

- فقر الدم الضخم الأرومات، حيث تصبح خلاله خلايا الدم الحمراء كبيرة وغير متوازية الحجم.
 - حدة الطبع.
 - ه شعف،

- هْوق عمر 55 عاماً
- ما من مشاكل متوقعة.

حمل

- ما من مشاكل متوقعة.
- لا تتناولي جرعات أكثر من المأخوذ الموصى به.
 الإرضاء
 - ما من مشاكل متوقعة.
- لا تتناولي جرعات أكثر من المأخوذ الموصى به.
 تأثيره في التحاليل المخبرية:

قد يفضي إلى نتائج زائفة في اختبارات الفيتامين 12-8.

حفظ المثتج

- يجب حفظه في مكان جاف ويارد، بعيداً عن الضوء المياشر. لا تحفظه في الثلاجة.
 - إحفظه في مكان آمن بعيداً عن متناول الأولاد.
- لا تحفظه في خزانة الدواء في الحمام. فالرطوية والحرارة قد تغيران من عمل الفيتامين.

معلومات أخرى

إن الميز الغشائي الكلوي Renal dialysis يخفض مستوى الفولات في الدم. لذا، يجدر بالمرضى الخاضعين للميز الغشائي أن يتناولوا أكثر من 400 ملغ من جمض الفوليك في اليوم.

الجرعة المقرطة/السمية

العلامات والأعراض

إن الاستخدام الطويل الآمد للجرعات الكبيرة قد يولد بلورات فولاسين مؤذية في الكليتين، والجرعات التي تتخطى 1500 مليسنتيفرام في اليوم قد تؤدي إلى فقدان الشهية، الغثيان، انتفاح البطن، توتر في البطن وربعا فقر دم خبيث.

ما يجب فعله

لأعراض الجوعة المقرطة: توقف قوراً عن تناول الفيتامين واستش الطبيب. راجع أيضاً فقرة التفاعلات المكسية أو التأثيرات الجانبية.

للجرعة المفرطة العرضية (مثل تناول الولد لرجاجة كاملة): الاتصال فوراً بالإسعاف أو بأقرب مستشفى.

- فقدان الطاقة.
- مقدان الشهية.
 - شجوب.
- لسان أحمر ومتقرح.
- أعراض عقلية خفيفة، مثل النسيان والارتباك.
 - إسهال.

الكيفية الاستعمال

أهمية هذا الفيقامين

- بعمل بمثابة مساعد في تحليل سامض DNA النووى الطبيعي.
- يعمل بمثابة أنزيم مساعد في تحليل الأحماض الأمينية والبروتينات النووية.
 - يشجع على تكوين الخلاية الحمراء في الدم.
 معلومات متفرقة.
- يؤدي طهو الخضار إلى مقدانها بعضاً من محتواها
 في العولات Folate.
- في يناير ,1998 أطلقت وزارة الصحة الأميركية برنامجاً لزيادة محتوى الفولات في المنتحات المحتوية على الحبوب والدقيق.

متوافر في شكل

 أقراص: يتم ابتلاعها كاملة مع كوب من السائل. لا يجوز مضفها أو سحقها. يجب تناولها مع الأكل أو بعد ساعة أو ساعة ونصف من انتهاء الوجبة إلا إذا أمرك الطبيب بغير ذلك.

2000

توقف: ملاحظات وتحذيرات

لا تتناوله

- إذا كنت تماني من فقر الدم الخبيث (فحمض الغوليك يجعل الدم يبدو طبيعياً، فيما تتطور مشاكل في الجهاز العصبي قد تستحيل مداواتها الاحقاً).
 - إذا كنت تتناول أدرية مضادة للتشنجات.

إستشر طبيبك في حال:

- المعاناة من فقر الدم
- تنازل methotrexate,



التفاعلات العكسية أو التأثيرات الجانبية

ما يجي فطه	فتفاعل أو الثأثير
لا شيء.	س أصفر ساطع
	عني الدوام)
ترقف عن تباوله. إنصل	سهال
بالطبيب .	
ترقف عن تناوله، إنصل فوراً	حرارة مرتفعة.
بالطبيب.	
ترقف عن تناوله. إنصل فوراً	ميق النفس نتيجة
بالطبيب،	عقر الدم،
توقف عن تناوله. إتصل	ضعح جلدي.
والطبيب عند الإمكان.	

التصفاعل منع الأدوية أو الفيتامينات أو المعادن

التأثير الموهد	يتقاعل مع مسكنات الألم
يخفف من تأثير حمض	مسكنات الألم
الفوليك	
قد يرُدي الاستخدام الطويل	مضادات الحموضة
الأمد إلى تخفيض	المعتوية على
امتصاص حمض الفوليك.	الألومتيوم أو
يجب تناول حمض الفوليك	المقتريوم
قبل ساعتین من تناول	
مضاد الجموضة.	
قد يفضي إلى نتائج زائفة	المضادات الحيرية
في تحاليل حمض قوليك	
المصل،	
يخفف من تأثير حمض	مضادات التشنج
الغوليك ومضادات التثنج.	
يسبب نقصاً في حمض	كلورامقنيكول
القوليك.	Chloramphenicol
يخفف من تأثير حمض	عقاقير كورثيزون
الفوليك.	cortisone
يخفف من تأثير حمض	إيبوتين Epoetin
الفوليك.	
بخفف من تأثير حمض	Methotrexate

	الغوليك. و Methotrexate
	مضياد للفولات
	(راجع المسرد)
حبورب منع الحمن	قد تحتاج النساء اللواتي
	تتناوان حبوب منع الحمل
	إلى المزيد من حمض
	الفوليك أو الفولات في
	غذائهن
Phenytoin	يخفف من تأثير Phenytoin
Pyrimethamine	يخفف من تأثير حمض
	الفوليك ويعيق فاعلية
	Pyrimethamine تحنّب
	هذا الدمج.
Quinine	يخفف من تأثير حمض
	الغوليك
Sulfasalazıne	يخفف من تأثير حمض
وعقاقير سلفا أخرى	الفوليك.
Triamterene	يخفف من تأثير حمض
	الفوليك.
Trimethorprim	يخفف من تأثير حمض
	الفوليك.

التفاعل مع المواد الأخرى

التدخين يخفف من الامتصاص. لذا، يتوجب على المدخنين تناول مكملات حمض الفوليك. الكحول تزيد من احتمال حدوث النقص، والإدمان على

الكحول ثريد من احتمال حدوث النقص, والإدمان على الكحول هو السبب الرئيسي لنقص حمض الفوليك في الجسم. الجسم.

تحاليل مخبرية لكشف _ النقص

- فولات المصيل.
- خلايا الدم التي تكشف عن فقر دم ضخم الخلايا
 بالتزامن مع مستويات عادية للفيتامين B-12 في
 الدم.
 - فولات خلايا الدم الحمراء.

(V tamin B-3) Niacin



😇 الفوائد الإضافية المجتملة

- قد يخفف من خطر النوبات القلبية.
 - قد يخفف الإحباط.
 - قد يخفف صداح الشقيقة.
 - يحسن ريما عسر الهضم.



💹 من يستقيد من الجرعات الإضافية؟

- كل من له مأخوذ غير ملائم من الوحدات الحرارية أو المواد المغذية، أو له حاجات غذائية متزايدة.
 - الذي تخطى عمره 55 عاماً.
 - المرأة الحامل أو المرضعة.
- الذي يعانى من مرض مزمن، بما في ذلك الأمراض
 - الخبيثة، وقصور البنكرياس، وتشمُّم الكبد والإسهال.
- الذي تعرض مؤخراً لجروح أو حروق بالغة. الأطفال المولودون مع خلل في استقلابهم
- (اضطرابات خلقية تثيجة تشوهات في الكرومورومات).



أعراض مبكرة:

- مذیان
- تعب عام
- فقدان الشهية
 - منداح
- لسان أحمر ومتورم.
- أفات في الجلد، بما في ذلك الطفح، الجلد المتشقق، التجاعيد والجلد الخشن.
 - عسر الهشم

معلومات أساسية

- مترافر من مصادر طبيعية؟ نعم
- مترافر من مصادر اصطناعیة؟ بعم
- عل الوصفة ضرورية؟ نعم، للجرعات الكبيرة المستخدمة لتخفيض الكولسترول
 - قابل للذويان في الماء
- الكمينة الموضى بها والمأخوذ الموضى به والمأخوذ المثالي، راجع الصفحة 461.

🛰 مصادر طبيعية

القول السوداني كيد العجل

اللحم الأحمر غميرة الجعة

> البطاطا الدجاج

اللحم الأبيش السلمون

فول الصويا الفاصوليا/البازيلا

المحققة

سمك أبو سيف الحبرب

> التونة سمك الهليوت

الديك الرومي زيدة القول السودائي

القوائن

- يعالج الحصاف
- يصحح نقص النياسين.
- يخفف مستوى الكولسترول والترايغليسريد في الدم.
- يوسع الأوعية الدموية في حال تناوله بجرعات

أكبر من 75 ملغ (إستشر الطبيب).

يعالج الدوار والطنين في الأذنين.

- التهاب الجلد/انصباغ داكن
 - إسهال
 - حدة العليم
 - € دوار

أعراض متأخرة لنقص حاده يعرف بالحصاف

- ه جنون
- ⊜ موت

🚮 كيفية الاستعمال

اهمية هذا القيتامين

- يساعد في إطلاق الطاقة من الأطعمة.
- يساعد في تحليل حامض DNA الثروي.
- يصبح مكوناً في أنزيمين متشاركين (راجع المسرد)، عما NADP وNADI، ضروريين لاستخدام الدهون، تعرق الأنسجة وإنتاج السكريات.

مطومات متفرقة:

- پنتج الجسم النهاسين من حمض أميني أسمه تريبترفان.
- الفيتامين B-6 ضروري لتحويل التربيتوفان إلى نياسين.
- بمكن للجرعات الكبيرة والطريلة الأمد من مكمل اللوسين leucine أن تسبب نقصاً في التهريتوفان والنياسين.

متوافر في شكل

- أفراص أو كبسولات: يتم ابتلاعها كاملة مع كوب من السائل. لا يجوز مضغها أو سحقها. يجب تناولها مع الأكل أو بعد ساعة ونصف الساعة من انتهاء الوجبة إلا إذا أمرك الطبيب بغير ذلك.
- أقراص أو كبسولات قوية التأثير: يتم ابتلاعها
 كاملة مع كوب من السائل. لا يجوز مضغها أو سحقها.
 يجب تناولها مع الأكل أو مباشرة بعده للتخفيف من
 لمتياج المعدة.
- محلول فموي: يجب تخفيفه في نصف كوب من الماء على الأقل، وتناوله مع الوجبات أو بعد ساعة ونصف الساعة من انتهائها إلا إذا أمرك الطبيب بغير ذلك.

- حقن يتم وصفها من قبل الطبيب أو المعرض.
- النياسين هو جزء أساسي موجود في العديد من المستحضرات المتعددة الفيتامينات/المعادن.
 - تتوافر بعض الأشكال وفق الاسم الأحيائي.

الله الله المعالم وتحذيرات وتحذيرات

لا تتناوله:

- إن كانت لديك حساسية تجاه النياسين أو أي مزيج فيتامينات يحتوى على النياسين.
 - إن كنت تعانى من خلل في عمل الكيد.
 - إن كنت تعاني من قرحة همسية.
 - إستشر طبيبك في حال المعاناة من:
 - داء السكري.
 - النقرس.
 - مرش الكيد أو المرارة
 - تزف في الشرابين.
 - زرق المينين.

فوق عمر 55 عاماً

لا يمكن التكهن بردة الفعل الحاصلة تجاه النياسين يجب تفير الجرعة وفق حاجات كل فرد.

الحمان

قد يتعرض الجنين للخطر في حال تناول جرعات مفرطة منه. لا تستخرميه.

الإرشنام

- الدراسات غهر حاسمة، استشيري الطبيب بشأن
 المكملات.
 - لا تتناولي جرعات أكثر من المأخوذ الموصى به.
 تأثيره في التحاليل المخبرية
- قد يؤدي تركيز catecholamine في البول إلى رفع النتائج على نحو زائف.
- قد يفضي الغلوكور في البول إلى تفاعلات إيجابية خاطئة.
- قد يودي النياسين إلى رفع السكر في الدم وعزيد خطأ من مستوى هرمون النمو في الدم
- قد تؤدي الجرعات اليومية الكبيرة إلى رفع مستوى جمض اليوريك في الدم.

حفظ المنتج

- يجب حفظه في مكان جاف ويارد، بعيداً عن الضوء المباشر، لا تحفظه في الثلاجة.
 - إحفظه في مكان آمن بعيداً عن متناول الأولاد.
- لا تحفظه في خزانة الدواء في الحمام. فالرطوبة والحرارة قد تغيران من عمل الفيتامين.

معلومات أخرى

إن الجرعات المفرطة على المدى الطويل قد تسبب ضرراً في الكبد أو تزيد قرحة المعدة سوءاً.

الجرعة المفرطة/السمية

العلامات والأعراض

توهَّج في الجسم، غثيان، إسهال، تعب، صداح، إغماء، ارتفاع مستوى حمض الدم، ارتفاع مستوى حمض اليوريك في الدم، خلل في خفقان القلب ويرقان ما يجي فعله.

لأعراض الجرعة المفرطة. توقف فوراً عن تناول

القيتامين واستشر الطبيب. راجع أيضاً فقرة التفاعلات العكسية أو التأثيرات الجانبية.

للجرعة المقرطة العرضية (مثل تناول الوك لزجاجة كاملة): الاتصال فوراً بالإسعاف أو يأقرب مستشفى.

التفاعلات العكسية أو ﷺ ﴿ التَّاثِيرَاتِ الحَانِينَةِ

4.	
ما يجب قعله	التفاعل أو التأثير
توقف عن تفاوله. إنصل	ألم في البطن.
فوراً بالطبيب.	
لا شيء.	يول داكن اللون.
توقف عن تناوله. إنصل	إسهال
بالطبيب عند الإمكان.	
توقف عن تناوله. إتصل	واعداء
فوراً بالطبيب	
توقف عن تناوله. إتصل	صداع
بالطبيب عند الإمكان.	
لا بشيء.	شعور بـــ"الجر"،
	مع تورُد الخدين.
توقف عن تناوله. إتصل	يرقبان (اصفرار
فوراً بالطبيب،	الجلد والعينين)

غثيان أو تقيو ثوقف عن ثناوله. إتصل فوراً بالطبيب. خفاف الجلا. ثوقف عن تفاوله. إتصل بالطبيب عند الإمكان.

التشفاعل مع الأدوية أو الفيتامينات أو المعادن

0 J		
التأثير الموحد	يتقاعل مع	
يخفف من تأثير مضادات	مضادات السكري	
السكري.		
يخفض مستوى ضغط الدم	حاصرات بيتا	
كثيراً.	الأدرينالية التأثير	
يخفف من تأثير	Chenodiol	
.Chenodial		
یزید م <i>ن ت</i> أثیر	Guanethidine	
.Guanethidine		
يزيد من خطر الأورام	مثبطات HMG-CoA	
العضلية الأرومية وإخفاق		
الكليتين.		
يخفف من تأثير النهاسين.	Isoniazid	
يخفض مسترى ضغط الدم	Mecamylamine	
كثيراً.		
يخفض مستوى ضغط الدم	Pargyline	
كثيراً.		
يخفف من تأثير Ursodial.	Ursodiol	

التفاعل مع المواد الأخرى

التبخين يخفف من الامتصاص، لذا، يتوجب على المدخنين تناول مكملات النياسين

تحاليل مخبرية لكشف

النقص

- Unnary N-1 methylnicotinamide .
- 2-pyridone/N-1 methylnicotinamide . Urinary. لكن نشائع الاختبارات ليست دوماً جاسمة.

👆 معلومات أساسية

- «متوافر من مصادر طبيعية؟ نعم
- متوافر من مصادر اصطناعیة؟ نعم
 - ●هل الوصفة ضرورية؟ لا
 - •قابل للذوبان في الماء
- الكمية الموصى بها والمأخوذ الموصى به والمأخوذ
 المثالى، راجع الصفحة 461.

مصادر طبيعية

الأفوكادو اللحوم على أنواعها المورّ الحليب

العور الخبيب البرتقال

البروكلي زيدة الفول السوداني

النجاج الفول السوداني

أوراق الملفوف الخضراء اليازيلا البيض فول الصويا

الع*دس* يذور دوار الشمس الكيد القمح

الكركند منتجات المبوب الكاملة

القوائد

- يشجع على النمو الطبيعي.
- يساعد في إطلاق الطاقة من الأطعمة.
- يساعد في تحليل العديد من مواد الجسم.

القوائد الإضافية المحتملة

- قد يحسَّن شفاء الجروح عند الحيوانات.
 - قد يخفف من الإجهاد.
 - قد يخفف التعب.

رحاً من يستفيد من الجرعات الإضافية؟

- كل من له مأخوذ غير ملائم من الوحدات الحرارية أو المواد المغذية، أو له حاجات غذائية متزايدة.
- الذي تخطى عمره 55 عاماً أو يعاني من نقص في الفيتامين 8.
 - المرأة الحامل أو المرضعة.
- الذي يعاني من مرض مزمن، بما في ذلك الإسهال
 الحاد والمرض الجوفي والتهاب الأمعاه الناحلة.
 - الذي يتعرض للإجهاد لفترة طويلة من الوقت.
 - الذي خضع مؤخراً لعملية جراحية
- الأبطال الرياضيون الذين يمارسون نشاطات حسدية قوية.

اعراض النقص

لا ترجد أعراض مثبتة على نقص حمض البانتوثيني وحده. غير أن فقدان أحد أنواع الفيتامين B يعني عادة الافتقار إلى مواد مغذية أخرى من الفيتامين B. يتم وصف الحمض البانتوثيني عادة مع فيتامينات B الأخسرى فسي حسال ظهور أعراض شقص أي من الفيتامينات B، بما في ذلك التعب المفرط، اضطرابات النوم، فقدان الشهية والغثيان والتهاب الجلد.

كيفية الاستعمال

أهمية هذا القيتامين

يتحول الفيتامين B5 اللي أنزيم مساعد في استقلاب طاقة الكربوهيدرات والبروثيفات والدهون.

متوافر في شكل

أقراص: يتم ابتلاعها كاملة مع كوب من السائل. لا
 يجوز مضفها أو سحقها. يجب تناولها مم الأكل أو يعد

ساعة ونصف الساعة من انتهاء الوجية إلا إذا أمرك الطبيب بغير ذلك

 الفیتأمین B5 مو جزء أساسی موحود فی العدید من المستحضرات المتعددة الفيتامينات/المعادن وفيتامينات المركب B.

تُوقف: ملاحظات وتحذيرات

لا تتناوله

- إن كانت لديك حساسية تجاه الحمض البانترتيني.
- إن كنت تشاول عبلاج Levodopa لمرض باركنسون

إستشر طبيبك في حال المعاناة من:

المزاج النزئي Hemophilia

فوق عمر 55 عاماً ما من مشاكل متوقعة.

عدم تخطى الجرعة الموصى بها.

الإرضاء

عدم تخطى الجرعة المومسي بها

سَأَتُيره في التحاليل المخبرية·

ما من تأثيرات متوقعة حفظ المنتج

- يجب حفظه في مكان جاف وينارد، بعيداً عن الضوء المباش لا تحفظه في الثلاجة
 - إحفظه في مكان آمن بعيداً عن متناول الأولاد.
- لا تحفظه في خزانة الدواء في الحمام, فالرطوبة والحرارة قد تغيران من عمل الفيتامين.

معلومات أخرى

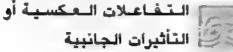
تجئب الجرعات التي تتخطى خمسة أضعاف المأخرة الموضيي په.

أسأأ الجرعة المقرطة/السمية

ما يجب فعله.

لأعراض الجرعة المقرطة: توقف فوراً عن تناول الفيتامين واستشر الطبيب راجم أيضا فقرة التفاعلات العكسية أو التأثيرات الحانسة

للجرعة المقرطة العرضية (مثل تناول الولد لزجاجة كاملة). الاتصال فوراً بالإسعاف أو بأقرب مستشفى.



التفاعل أو التأثير

ما يجن فعله

إسهال

ترتف عن تناوله، أو خفف

الجرعات لتصبح قريبة من المأخوذ الموصبي به.

التقاعل مع الأدوية أو القبتامينات أو المعادن

يتفاعل مع Levodopa

القأثير الموحد

إن المقادير القليلة من الحمض البانترثيني تقضى على تأثير .Levodopa لكن السركب Carbidopa levodopa- لا يتأثر بهذا

التفاعل مع المواد الأخرى

التفاعل.

التبخين يخفف من الامتصاص، لذا، يتوجب على المدخنين تناول مكملات هذا الحمض.

تحاليل مخبرية لكشف الثقص

لا تنزال الطرق محدودة وباهظة الثمن. ويقتصر استخدام التحاليل على الأبحاث في الوقت الحاضر. وتتوافر طرق لقياس مستوياته في الدم والبول على مدى 24 ساعة

(Vataroin K) Pytonadione ניינעניניט ביינענינייט



🖊 معلومات أساسية

الفيتوناديون والمناديول هما من أشكال الفيتامين K

- متوافر من مصادر طبيعية؟ تعم
- متوافر من مصادر اصطناعیة؟ نعم
 - هل الوصفة شرورية؟ نعم
 - قابل للذوبان في الدهن
- الكمية الموصى بها والمأخودُ الموصى به والمأخوذ المثالي، راجع الصفحة 461.



النقص النقص النقص

على الجراثيم "الصديقة" في الأمعاء.

لدى الأطفال الرضع

عملية جراحية.

كل المواليد الجدد.

القابل للذوبان في الماء).

الأطفال الرضيع.

- إخفاق في النمو بصورة طبيعية.
- مرض المزاج النزفي عند المولود الجديد المتجلى في شكل تقيرٌ الدم، ونزف دموي من الأمعاء والحبل السرّى وموقع الختان (تبدأ الأعراض عادة بعد يومين أو ثلاثة أيام من الولادة).

● الذي استنصل جزه من معدته أو أمعائه بواسطة

● الذي يتناول مضادات حيوية لفترة طويلة قد تقضى

الذي لا يملك كمية كافية من الصغراء لامتصاص

الدهون (يجب التعويض عن ذلك بالحقن أو المسحوق

الذي يعتمد على الزيت المعدئي (للإمساك).

لدى الكبار

تخثر غير طبيعي للدم قد يؤدي إلى:

- نزف في الأنف.
 - دم في البول.
- نزف في المعدة.
- نزف من الأوعية الشعرية أو الجلد، مما يؤدي إلى ظهور بقع سوداء وزرقاء.
 - ازدیاد وقت التخثر (تحلیل مخبری).



أهمية هذا الفيتامين

يحفز هذا الفيتامين إنتاج البروترومبين النشط (عامل ا) والبروكونفرتين (عامل VII) وعوامل أخرى

مصادر طبيعية 2

أوراق الخس الخضراء القصفصة الكبد الهليون

> الطحلب البحرى البروكلى

السبانخ الكرنب المسوَّق

أوراق اللفت الخضراء الملفوف

چيڻ الشيدار

القوائد

- پشجم على النمن الطبيعي
- يحول دون مرض المزاج النزقي عند المولود الجديد.
- يمالج مشاكل النزف الناجمة عن نقص الفيتامين K.
 - ينظم تخثر الدم الطبيعي.
 - يحسن صحة العظام

🗺 الفوائد الإضافية المحتملة ما من فوائد إضافية معروفة.

∭ من يستفيد من الجرعات الإضافية؟



شرورية للنختر الطبيعي للدم

يضيع القليل من الفيتامين K أثناء معالجة الطعام

عند حدوث اضطراب حاد في النزف نثيجة نقص

القيتامين ١٨، قد يتوجب تغيير كامل دم المريض أثناء

أفراص: يتم ابتلاعها كاملة مع كوب من السائل. لا

يجوز مضفها أو سحقها. يجب تناولها مم الأكل أو بعد

ساعة ونصف الساعة من انتهاء للوجية إلا إذا أمرك

حقن يتم وصفها من قبل الطبيب أو المعرض.
 أقراص قابلة للأوبان في الماء والسوائل.

ملاحظة: القيتامين K غير مدرج عادة في المستحضرات المعادن.

معلومات متقرقة

توينات النزف الجادة.

متوافر فی شکل

الطبيب بغير ذلك.

الإرشاع

عدم تخطي الجرعة الموصى بها. تأثيره في التحاليل المخبرية: يغير أوقات البروثرومبين.

حفظ المنتج

- يجب حفظه في مكان جاف وينارد، بعيداً عن الضوء المياش، لا تحفظه في الثلاجة.
 - إجفظه في مكان آمن بعيداً عن متناول الأولاد.
- لا تحفظه في خزامة الدواء في الحمام، فالرطوية والحرارة قد تغيران من عمل الفيتامين.

معلومان أخرى

- ▼ تجنّب الجرعات المفرطة. الفيتامين K قابل للذويان
 في الدهن قد يؤدي المأخوذ المفرط منه إلى خلل في
 عمل الكبد.
- عليك إخبار طبيب الأستان الذي يريد إجراء جراحة لك بأنك تتناول الفيتامين K.

. أُلِيلُكِ توقف: ملاحظات وتحذيرات

لا تتناوله

- إن كانت لديك حساسية تجاه الفيتامين K.
- إن كنت تعاني من نقص G6PD (راجع المسرد)
 - إن كنت تعانى من مرض في الكبد.

إستشر طبيبك في حال.

- تليف البنكرياس الحوصلي.
 - إسهال مزمن.
- مشاكل مزمنة في الأمعاء.
 - تناول أدوية أخرى.
- تنوي الخضوع لعملية جراحية (بما في ذلك جراحة الأسنان) في المستقبل القريب.

قوق عمر 55 عاماً

- ما من مشاكل متوقعة.
- عدم تخطي الجرعة الموصى بها.

الحمل

- ما من دراسات متوافرة على البشر. يفضل تفاديه عند الإمكان.
 - عدم تخطي الجرعة الموصى بها.

ر ا ال

الجرعة المفرطة/السمية

العلامات والأعراض:

أذى في الدماغ لدى الأطفال الرضّع وخلل في عمل الكبد لدى الأطفال والكبار الذين يتناولون جرعات

ما يجب فعله

لأعراض الجرعة المفرطة: توقف فوراً عن تناول الفيتامين واستشر الطبيب، راجع أيضاً فقرة

التفاعلات العكسية أو

التأثيرات الجانبية.

للجرعة المقرطة الغرضية (مثل تناول الواد لزجاجة كاملة): الاتصال فوراً بالإسعاف أو يأقرب مستشفى، التفاعلات العكسية أو التأثيرات الجانبية

الثقاعل أو التأثير ما يجب قعله فقر دم انحلالي أطلب الإسعاف

لدى الأملغال

فرط تصفرن الدم أطلب الإسعاف.

عرب مسرى من الموتين (الكثير من باقوتين

ر الصفراء في الدم) لدى

يزيد اجتمال حدوث Primaguine التأثيرات الحانبية السمية يسبب نقصباً في الفيتامين Quinidine يزيد الحاجة إلى الفيتامين ساليسيلات K عند تناوله لفترة طويلة يخفف من تأثير الغيتامين Sucralfate يسبب نقصاً في الفيتامين عقاقين سلفا

المواليد الجدد أو الأطفال الذين تلقوا الكثير من فنيتامين K، ويظهر ذلك في خكل يرقان (اصغرار الجلد والعينين).

توقف عن تناوله. إتصل ثورَّد في الوجه. فوراً بالطبيب.

توقف عن تناوله. إتصل امتياج في المعدة

والأمعاء فورا بالطبيب

توقف عن تناوله. إتصل ملفح جلدي,

قوراً بالطبيب.

احمرار أو ألم أو تورم توقف عن تناوله. إنصل

مكان الحقنة. قوراً بالطبيب. أطلب الإسماف. حكاك في الجلا.

التفاعل مع الأدوية أو القيتاميتات أو المعادن

التأثير الموحد يتفاعل مع قد تتداخل المقادير مضادات الحموشية

الكبيرة مع تأثير واستخدام طويل الأمد).

القيتامين ٨.

يسبب نقصاً في الفيتامين مضادات جيوية قوية الشأثير (استخدام طويل الأمد). K.

مضادات التختر (عبر النم). يخفف من تأثير مضاد

التخثن

Cholestyramine يخفف من امتصاص

الفيتامين K.

يخفف من امتصاص Colestipol

الفيتامين K.

Coumarin

يخفف من تأثير الفيتامين (بمعزل عن البرسيم الطو).

قد يخفف من تأثير Dactinomycin

الفيتامين K.

يزيد احتمال حدوث Hemolytics

التأثيرات الجانبية السمية.

يسبب نقصاً في الفيتامين زيت معدثى ,K

(استخدام طويل الأحد).

التفاعل مع المواد الأخرى ما من تفاعلات معروفة.

تحاليل مخبرية لكشف

النقص

وقت البروثرومبين.

بروثروميين في المصل.

الفيتامين K في المصل.

بریدوهسین Pyridoxine بیریدوهسین

معلومات أساسية

يطلق على البيريدوكسين أيضناً اسم phosphate.

- متوافر من مصادر طبیعیة؟ نعم
- متوافر من مصادر اصطناعیة؟ نعم
 - هل الوصفة شرورية؟ لا
 - قابل للذوبان في الماء
- الكمية الموصى بها والمأخوذ الموصى به والمأخوذ المثالي، راجع الصفحة 461.

ا مصادر طبيعية

الأفوكادو	العدس
المورز المورز	البطاطا
سرر کید العجل	السلمون
الدجاج	الجميري
الحبرب	فول الصويا
احم البقر المطحون الحم البقر المطحون	يدور دوار الشمس بذور دوار الشمس
اللجم الأحمر	التونة
الكستناء	القمح

القوائد القوائد

- يسهم بنشاط في العديد من التفاعلات الكيميائية
 الخاصة بالبروثينات والأحماض الأمينية.
 - يساعد على العمل الطبيعي للدماخ
 - يشجع التكون الطبيعي لخلايا الدم الحمراء
 - يساعد في إنتاج الطاقة.
- يعمل بمثابة أنزيم مساعد (راجع المسرد) في
 استقلاب الكريوهيدرات والبروتينات والدهون
 - يعالج بعض أشكال فقر الدم.
 - يمالج التسمم.
 - يحافظ على مستريات طبيعية للمستين المثلى.

پعمل بمثابة مهدئ.



🗀 الفوائد الإضافية المحتملة

- قد يحسن العمل الطبيعي للأعصاب والعضلات.
 - قد يخفض مستوى الكولسترول في الدم
- قد يخفف الالتهاب المرتبط بالتهاب المفاصل وتناذر النفق الرسفي.
- قد يحول دون تصلب الشرايين لدى الذين يكشفون
 عن مستويات مرتفعة من السستين المثلى.
 - قد يخفف أعراض تناذر ما قبل الطمث.
 - قد يخفف من أعراض داء الربي.
- قد يشجع على النوم من خلال زيادة السيروتونين.





- ♦ كل من له مأخوذ غير ملائم من الوحدات الحرارية أو المواد المغذية، أو له هاجات غذائية متزايدة.
 - المرأة الحامل أو المرضعة.
 - الذي يعاني من مرض مزمن.
 - الذي يتعرض للإجهاد لفترة طويلة من الوقت.
- المرأة التي تتفاول حبوب منع الحمل أو الإستروجين.
 - المصاب بفرط عمل الغدة الدرقية.
- الذي يحتوي دمه على مستويات عالية من السستين المثلى

______ عراض النقص النقص

ليست أعراض نقص الفيتامين B6 محددة ويصعب محاكاتها مخبرياً

- ە شىف
- ارتباك عقلى

- حدة الطبع
 - عصبية
 - أرق
- سوء تناسق في المشي.
 - نشاط مقرط.
- تخطيط غير طبيعي للدماغ
 - فقردم.
 - أفات جلدية.
 - تغير لون اللسان
 - ألم حاد في العضلات.

كيفية الاستعمال

اهمية هذا القبتامين

- يعمل بمثابة أنزيم مساعد (راجع المسرد) في استقلاب الوظائف المرتبطة بالبروتيشات والكربوهيدرات والدهون.
- يشجع على تحويل التريبتوفان إلى نهاسين أو سيروتونين

معلومات متقرقة.

تَجِنُب طَهِر الأطعمة المحتوية على الغيتامين 6-B. يكميات كبيرة من المياه.

متوافر في شكل

- ♦ أفراص: يتم ابتلاعها كاملة مع كوب من السائل. لا يجوز مضفها أو سحقها. يجب تناولها مع الأكل أو بعد ساعة ونصف الساعة من انتهاء الوجبة إلا إذا أمرك الطبيب بغير ذلك.
- أقراص أو كبسولات قوية التأثير يثم ابتلاعها
 كاملة مع كوب من السائل، لا يجوز مضغها أو سحقها.
 يجب تناولها مع الأكل أو مباشرة بعده لتفادي اهتياج
 المعدة.
- الفيتامين 6-B هو جزء أساسي موجود في العديد من المستحضرات المتعددة الفيتامينات/المعادن ومركبات الفيتامين B.

توقف: ملاحظات وتحذيرات

لا تتناوله

- ♦ إن كان لديك حساسية تجاه الفيتامين. B-6.
 - إستشر طبيبك في حال
- التعرض لإجهاد قوي بالتزامن مع مرض أو حرق أو حادث أو عملية جراحية.
 - مشاكل في الأمعام.
 - مرش في الكيد.
 - قرط في عمل الغدة الدرقية.
 - مرض الخلايا المنجلية.

فوق عمر 55 عاماً

هؤلاه الأشخاص معرضون للإسابة بنقص هاستي.

----عدم تغطي المأخرة الموصى به. يمكن أن ترَّدي

عدم تخطي الماخود الموضى به. يمحن أن مودي الجرعات الكبيرة إلى تناذر الاعتماد على البيريدوكسين عند الولد.

الإرضاع

إن الجرعات الكبيرة (أكبر من المأخوذ الموصى به) قد تفضي إلى تأثيرات جانبية خطيرة لدى الطفل الرضيع.

تأثيره في التحاليل المخبرية.

قد يفضي إلى نتائج إيجابية زائفة في قياس البيلينوحين البولي باستعمال الكاشف. Ehrlich. حفظ المنتج

- يجب حفظه في مكان جاف وبارد، بعيداً عن الضوء المباشر لا تحفظه في الثلاجة.
 - إحفظه في مكان أمن بعيداً عن متناول الأولاد.
- لا تحفظه في خزامة الدواء في الحمام. فالرطوبة والحرارة قد تغيران من عمل الفيتامين.

معلومات أخرى

• يوصبى بتناول المكملات B-6 في حال ثناول hydralazine أو cycloserine أو chloramphenicol أو jenicillamine أو مخمدات جهاز المتاعة. فهذه تخفض من امتصاص البيريدوكسين وقد تسبب فقر الدم أو الشعور بالخدر والوخز في اليدين والقدمين.

الجرعة المقرطة/السمية

 و يصبح الفيتامين 8-8 ساماً عند تناوله بجرعات كبيرة (100-250 ضعف الجرعة الموصى بها)، مما يؤدى إلى خلل دائم في الأعصاب.

 قد يؤدي فائض هذا الفيتامين إلى تزايد الأكسالات في البول، مما يكن الحصى.

العلامات والأعراض

خدر في البدين والقدمين.

ما يجب فعله

لأعراض الجرعة المقرطة. توقف قرراً عن تناول الفيتامين واستشر الطبيب. راجع أيضناً فقرة

التفاعلات العكسية أو

🚆 التأثيرات الجانبية

للجرعة المفرطة الفرضية (مثل تناول الراد لزجاجة كاملة): الاتصال فرراً بالإسعاف أو بأقرب مستشفى. التفاعلات العكسية أو التأثيرات الجانبية

التفاعل أو التأثير ما يجب فعله الإحباط عند تناول الإحباط عند تناوله البيريدوكسين. إتصل مع حبوب منع الحمل، البيريدوكسين. إتصل بالطبيب عند الإمكان. حرعات من 200 ملغ/اليوم توقف تدريجياً عن قد تسبب الإدمان عليه، تناول الجرعات الأكبر

وعالتالي الجاجة إلى تناول من الجرعة الموصى بها.

جرعات أكبر منه (وهدا أمر غير مرغوب)

إن تناول جرعات كبيرة توقف عن تباول (2 إلى 6 غرامات/اليوم) الجرعات أكبر من على مدى عدة أشهر قد المأخوذ الموصى به يسبب علة حادة في إتصل بالطبيب على الأعصاب (راجع المسرد) الفور.

مع مشية غير ثابتة، وخدر

في اليدين والقدمين وعدم الكياسة.

التفاعل مع الأدوية أو الفيتامينات أو المعادن

التأثير الموحد يتفاعل مع قد يزيد من إفراز Chloramphenicol, البيريدوكسين ويسبب cycloserine. فقر الدم أو الثهاب ethionamide. الغضب المحيطيء مما hydralazine, isoniazid, يسبب الألم والخدر penicillamine والبرد في اليدين وقامعات جهاز المناعة والقدمين. في حال (مثل mercaptopurine) تناول هذه الأدوية، قد cyclosporine, تحتاج إلى المزيد من cyclophosphamide, chlorambucil, البيريدوكسين. إستشر الطبيب. azathioprine. adrenocorticoids, .(ACTH الإستروجين أو حبوب قد يزيد من الحاجة إلى البيريدوكسين ويسبب ميّع الحمل، الإحباط إتصل بالطبيب. يمتم Levodopa من Levodopa شبط أعراض مرض باركنسون. لكن هذه المشكلة غير موجودة مع مرکب carbidopa -levodopa. إن الجرعات الكبيرة من Phenytoin B-6 تسرع تفكك الفنيتوين.

التفاعل مع المواد الأخرى

الثيخين يخفف من الامتصاص. لذا، يتوجب على المدخنين ثناول مكملات الفيتامين B-6.

تحاليل مخبرية لكشف

____ النقص

- مستوى البيريدوكسين في الدم.
- مستوى حمض Xanthurenic في البول.

قد يعالج التهاب الشهتين.

من يستفيد من الجرعات ألاضافية؟

- كل من له مأخور غير ملائم من الوحدات الحرارية أو المواد المغذية، أو له حاجات غذائية متزايدة
 - المرأة الحامل أو المرضعة.
 - الذي يعانى من مرض مزمن.
 - الذي يتعرض للإجهاد لفترة طويلة من الوقت.
 - الذي خضع مؤخراً لعملية جراحية.
- الرياضيون والعاملون الذين يمارسون نشاطات جسدية قوية.
 - الذي يعانى من قرط عمل الغدة الدرقية.

التاتيا أعراض النقص

- تشتقات وقرحات في زوايا الغم.
 - التهاب اللسان والشفتين
- عينان حساستان بإفراط للضوء.
- حكاك وتقشر في الجلد المحيط بالأنف والفم والجبين والأذنين وفروة الرأس.
 - ارتماش
 - أرق

كيفية الاستعمال

أهمية هذا القيتامين

- يعمل بمثابة جزء أساسي في أنزيمين مساعدين (راجع المسرد)، هما الفلافيث الأحادي النواة والفلافين أبنين الثنائي النواة، ضروريين لتنفس الأنسبة بشكل طبيعي.
 - پنشط البیریدوکسین
 - بعمل بالتزامن مع بقية الفيتامينات B.

🖊 معلومات أساسية

- متوافر من مصادر طبیعیة؟ نعم
- متوافر من مصادر اصطناعیة؟ نعم
 - عل الوصفة ضرورية؟ لا
 - قابل للذوبان في الماء
- الكمية الموصى بها والمأخوذ الموصى به والمأخوذ المثالي، رأجم الصفحة 461.

مصادر طبيعية

الموز

كبد العجل الخضار المتنوعة

مشتقات الحليب

البيض التونة الخبر القمم

الحبوب المُعرِّرة بالمواد المغذية

. القوائد

- يساعد في إطلاق الطاقة من الأطعمة.
- يحافظ على سلامة الأغشية المخاطبة التي تكسو المجاري التنفسية والدموية والإفرازية عند استخدامه بالتزامن مع الفيتامين A.
- يصافظ على سلامة الجهاز العصبي والجلد والعينين.
 - يشجع على النعو الطبيعي
 - ∎ ينشط الفيتامين B-6.
 - ضروري لتحويل التريبتوفان إلى نياسين.

الفوائد الإضافية المحتملة

قد يحسن بمن الجسم أثناء مراحل النمن الطبيعية.

معلومان متفرقة

- يحول الغذاء المتوازن دون عدوث نقص من دون تناول المكملات.
- قد تؤدي الجرعات الكبيرة إلى جعل لون البول أصفر داكن.
- قد ثنخفض كمية الفيتامين B-2 في الأطعمة عند معالجتها.
- إن مزج هذا الفيتأمين مع بيكربونات الصودا يقضي على الريبوفلافين.
- إن تعريض الفيتامين لأشعة الشمس يقضي على الريبوفلامين. إحفظ الحليب في أواني بالاستيكية أو أوعية كرتونية.

متوافر في شكل

- أفراص يتم ابتلاعها كاملة مع كوب من السائل. لا يجوز مضغها أو سحقها. يجب تناولها مع الأكل أو مباشرة بعده لتفادى أهتياج المعدة.
- ♦ الريبوفلافين هو جزء أساسي موجود في العديد من المستحضرات المتعددة الفيتامينات/المعادن ومركبات الفيتامين B.

توقف: ملاحظات وتحذيرات

Alabita Y

- إن كان لديك حساسية ثجاه أي واحد من الفيتامينات B
 - تعاني من قصور مزمن في الكلي.
 - إستشر طبيبه في حال الحمل أو التخطيط للحمل.

فوق عمر 55 عاماً.

ادية حاجة أكبر إلى الفيتامين B-2

الحمل

عدم تناول جرعات أكبر من المأخوذ الموصى به. الإرضاء

عدم تنأول جرعات أكبر من المأخوذ الموصى به. تأثيره في التحاليل المخبرية

- ♦ قد يكشف تركيز catecholamine في البول عن ارتفاع زائف.
- قد يفضي قياس الصفراء في البول إلى نتائج إيجابية زائفة.
 حفظ المنتج.
- يجب حفظه في مكان جاف ويارد، بعيداً عن الضوء

المباش. لا تحفظه في الثلاجة.

- إحفظه في مكان أمن بعيداً عن متناول الأولاد.
- لا تحفظه في خزانة الدواء في الحمام. فالرطوية والحرارة قد تغيران من عمل الفيتامين.

لسن الجرعة المقرطة/السمية

ليس محتملاً أن يُحدث الفيثامين B-2 أعراضاً سميّة لدى الأشخاص غير المعانين من مشاكل في الكلى العلامات والأعراض:

ما من أعراض متوقعة

ما يجب فعله

Probenecid

للجرعة المفرطة الغرضية (مثل تناول الولد لرجاجة كاملة): الاتصال فوراً بالإسعاف أو بأقرب مستشفى.

التفاعلات العكسية أو التأثيرات الجانبية

التفاعل أو التأثير ما يجب فعله

بول أصفر (مع لا حاجة للقيام بأي شيء. الجرعات الكبيرة) ،

التفاعل مع الأدوية أو الفيثامينات أو المعادن

يثقاعل مع الماثير الموجد مضادات الإحباط يخفف من تأثير B-2.

B-2 يخفف من تأثير Phenothrazines

يخفف من تأثير B-2.

التفاعل مع المواد الأخرى

التدخين يخفف من الامتصاص، لذا، يتوجب على المدخنين تناول مكملات الفيتامين 2-8. الكحول تحول دون امتصاص الفيتامين B-2.

تحاليل مخبرية لكشف

🗝 النقص

- الريبوفلافين في المصل.
- الريبوفلافين في الكريات الحمر.
 - أنزيم غلوثاثيون المرجع

الحروق.

🚣 الفوائد الإضافية المحتملة

- قد يخفف من الإحباط.
 - قد يخفف من التعب.
- ------
- قد يخفف من دوار الحركة.
- قد يحسن الشهية واليقظة العقلية.

من يستفيد من الجرعات الإضافية؟

- كل من له مأخوذ غير ملائم من الوحدات الحرارية أو المواد المغذية أو له حاجات غذائية متزايدة.
 - الذي تخطى عمر 55 عاماً.
 - المرأة الحامل أو المرضعة.
- الذي يعانى من مرض مزمن، ولاسيما داء السكري.
 - الذي يتعرض للإجهاد لفترة طويلة من الوقت.
 - الذي خضع مؤخراً لعملية جراحية.
- الذي يعاني من مرض في الكبد أو قرط نشاط الغدة الدرقية أو إسهال مزمن.

المنقص النقص النقص

النقص الطبيعى:

- فقدان الشهية
 - ہ تیں
 - غثيان
- مشاكل عقلية، مثل الإحباط، فقدان الذاكرة، صعوبة الشركون وفهم التفاصيل، تغيرات في الشخصية وخفقان سريع للقلب
 - مشاكل في المعدة أو الأمعاء
 - عضلات مؤلمة ومتورمة.
 - اعتلال دماغی

معلومات أساسية

- متوافر من مصادر طبیعیة؟ نعم
- متوافر من مصادر اصطباعية؟ نعم
 - عل الوصفة ضرورية؟ نعم للحقن
 - قابل للذوبان في الماء
- الكمية الموضى بها والمأخوذ الموضى به وتمأخوذ المثالي، راجم الصفحة 476.

مصادر طبيعية

البطاطا المشوية عصير البرتقال كبد/كلية العجل البرتقال حميرة الجعة المحار لحقيق والجاودار فول الصويا الحموس المجفف الزييد

اللحم الأحمر الأرز البني والنيء الفاصوليا الكبيرة منتجات الحبوب الكاملة

المجففة

القاصوليا الحمراء، المجفقة

ت القوائد

- يصافظ على سلامة الأغشية المخاطية.
- يحافظ على العمل الطبيعي للجهاز العصيي،
 العضلات والقلب.
 - يساعد في معالجة القرياء المنطقية.
 - يشجع على النمو الطبيعي.
 - پعالج البری بری (مرض نقص الثیامین).
- يعون عن النقص الناجم عن تشمع الكيد أو العمل
 المفرط للغدة الدرقية أو الالتهاب أو الإرضباع أو
 الأمراض الماصة أو الحمل أو الإسهال الطويل الأمد أو

النقص الكبير

- ودي في النهاية إلى مرض البري البري النادر ثوعاً ما، لكنه يصيب المدمنين على الكحول.
 - ألم أو وخز في الذراعين أو الساقين.
 - ثراكم السوائل في الذراعين والساقين.
 - تخبخم القلب،
 - إمساك.
 - غثيان.
 - ە تقىق

كيفية الاستعمال

أهمية هذا الفيثامين

يسمسل الشياميان بالشرامان مع adenosine يسمسل الشياميان أنزيم مساعد ضروري لتحويل الكربوهيدرات إلى طاقة في العضالات والجهاز العصيل.

معلومات متقرقة

- ♦ يجب طهو الأطعمة بأقل مقدار من المياء أو البخار.
- تجنب طهر الأطعمة في درجات حرارة مرتفعة أو لعدة طويلة.
- تجنب استعمال بيكريونات الصودا عند تناول الثيامين إلا إذا كان مستخدماً بمثابة عامل تضمير في المنتجات المخبورة.
 - يبقى الثيامين ثابتاً عند تجميده وحفظه.
- يفترض بالغذاء المتوازن أن يوفر كمية كافية من الثيامين للأشخاص السليمين، مما يبطل الحاجة إلى المكملات، والواقع أن الحبوب الكاملة واللحم الأحمر هما من أفضل المصادر الغذائية للثيامين.

متوافر في شكل

- أفراص: يتم ابتلاعها كاملة مع كوب من السائل. لا يجوز مضفها أو سحقها. يجب تناولها مع الأكل أو بعد ساعة أو ساعة ونصف من انتهاء الوجبة إلا إذا أمرك الطبيب بغير ذلك.
- سائل: يذوّب في نصف كوب من الماء أو العصير.
 يجب تناوله مع الأكل أو بعد ساعة أو ساعة ونصف من انتهاء الوجهة إلا إذا أمرك الطبيب بغير ذلك.

- الحقن الموصوفة من قبل الطبيب أو المعرض.
- متوافر في شكل جزء من مركبات الفيتامين B

توقف: ملاحظات وتحذيرات

لا تتناوله.

إن كان لديك حساسية تجاه أي من الفيتامينات. B. إستشر طبيبك في حال:

> المعاناة من مرض الكيد أو الكلى فوق عمر 55 عاماً ما من مشاكل متوقعة.

> > الحمل

عدم تناول جرعة أكبر من المأخوذ الموصى به. الإرضاء

عدم تناول حرعة أكبر من المأخوذ الموصى به. تأثيره في التحاليل المخبرية

يعرقل نتائج الثيوفيلين في المصل وقد يفضي إلى نتائج إيجابية زائفة في اختبارات حمض اليوريك أو صفراء البول

حفظ المنتج

- يجب حفظه في مكان جاف ويارد، بعيداً عن الضوه المباشر. لا تحفظه في الثلاجة.
 - إحفظه في مكان آمن بعيداً عن متناول الأولاد.
- لا تعفظه في خزانة الدواء في الحمام. فالرطوية والحرارة قد تغيران من عمل الفيتامين.

معلومات أخرى

يفرز معظم فانض الثيامين في البول إن كان عمل الكليتين طبيعياً.

الجرعة المفرطة/السعية

تسبب الجرعات الكبيرة من الفيتامين B-1 أحياناً حساسية قرية شبيهة بصدمة استهدافية. وتردي منات المليغرامات الفائضة إلى إحداث دوار عند بعض الأشخاص.

> العلامات والأعراض: خدر في اليدين والقدمين. ما يجب فعله

"عراض الجرعة المقرطة؛ توقف فوراً عن تناول لعبتامين واستشر الطبيب. راجع أيضاً فقرة التفاعلات لعكسية أو التأثيرات الجانبية

سحرعة المفرطة العرضية (مثل تناول الولد لزجاجة كملة): الاتصال فوراً بالإسعاف أو بأقرب مستشفى.

التقاعلات العكسية أو التأثيرات الجانبية

تتفاعل أو التأثير ما يحب قعله ضمح جلدي أو حكاك توقف عن تناوله. إنصل غوراً مادر). بالطبيب.

ورم في مساحة الوجه. توقف عن تناوله، إتصل فوراً بالطبيب.

> صفير في التنفس أطلب الإسعاف. حسرما بعد جرمة ضمّ الأوردة).

البتهاعل مع الأدوية أو الفيتامينات أو المعادن

يتفاعل مع	القأثير الموحد
المضادات الحيوية	يخفض مستويات الثيامين.
أو عقاقير سلفاً،	
المقاقير المستخدمة	يفضي إلى استرخاه مقرط
لإرخاء العضلات أثناء	في العضلات. أخبر الطبيب
العملية الجراحية.	قبل الجراحة إن كنت تتناول
	المكملات.
حبوب منع الحمل.	يخفض مستويات الثيامين.
علاج الاعتلال الدماغي.	تناول الثيامين قبل تناول
	اللغاء كدائ

التفاعل مع المواد الأخرى

التدهين بخفف من الامتصاص لذا، يتوجب على المدخنين تناول مكملات الفيتامين B-1.

المشروبات. يؤدي الكربونات والسترات (الإضافات المذكورة على العديد من لصائق المشروبات) إلى خفض تأثير الثيامين.

الأطعمة: يودي الكربونات والسترات (الإضافات المذكورة على العديد من المباثق الأطعمة) إلى خفض تأثير الثيامين.

تحاليل مخبرية لكشف النقص

- دراسة عمل transketolase في خلايا الدم الحمراء.
 - مستوى الحمض البيروفي في الدم.
 - جمع البول على مدى 24 ساعة.

المعادن

هناك العديد من المعادن التي تشكل جزءاً أساسياً من الأنزيمات. وهي تسهم أيضاً في تنظيم العديد من الوظائف الفيزيولوجية، مثل نقل الأوكسيجين إلى كل واحدة من خلايا الجسم، وتوفير الشرارة لجعل العضلات تتقلص، والمشاركة في عدة سبل لضمان العمل الطبيعي للجهاز العصبي المركزي. والمعادن أساسية للنمو وصحة الأنسجة والعظام ومبيانتها.

تتوافر معظم المعادن في الأطعمة. ولا تشيع حالات حادة لنقص المعادن في الولايات المتحدة وكندا. وكما هي حال الفيتامينات، ثمة أنواع معرصة لنقص أكثر من أنواع أخرى. فالنساه الحوامل والأولاد الصغار معرضون مثلاً لنقص الحديد، فيما الكبار في السن معرضون لنقص الزنك وتزداد الحاجة إلى الكلسيوم لدى الأشخاص المعرضين لخطر ترقق العظام.

المعلومات أساسية

- هذا العنصر المعدني شديد السمية
- مترافر من مصادر طبيعية؟ نعم
- متوافر من مصادر اصطناعية؟ لا
- هل الوصفة ضرورية؟ نعم لبعض الأشكال

مصادر طبيعية

الخضبار النشوية الحبوب

السمك

الخبز

الفوائد

- يعتقد أن الزرنيخ مهم بمقادير ضئيلة، لكن فوائد هذا المعدن لا تزال مجهولة.
- يستخدم الزرنيخ في العلاج المثلى لبعض المشاكل الهضمية المشتملة على ألم حاد وأعراض التجفاف.

الفوائد الإضافية المحتملة

قد يساعد الزرنيخ في استقلاب حامض الميثيونين.

من يستفيد من الجرعات الإضافية؟

يحصل معظم الأشذامن على المقدار البلازم من طعامهم

التعاظ أعراض النقص ما من أعراض مثبتة لغاية الأن.

كيفية الاستعمال

أهمية هذا المعدن

- لا تزال الوظيفة المحددة للزرنيخ غير واضحة، لكنه يساعد في استقلاب حامض الميثيونين،
- يحدث التسمم عند تناول جرعات أكبر من 250 مليستثيفرام في اليوم، وتوفر معظم الأغذية شمو 140 مليستتيغرام في اليوم.

متوافر في شكل

Arsenicum album (Ars alb) ومو شكل مخفف من الزرنيخ يستخدم لمعالجة المشاكل الهضمية. إنه متوافر في شكل سائل أو أقراص.

توقف: ملاحظات وتحذيرات فوق عمر 55 عاماً

الكبار في السن معرضون أكثر لفائض الزرنيخ نظراً لتضاؤل عمل الكبد أو الكليتين لديهم.

الجمل

لا ينصح بتناوله.

الإرشناع

لا ينصح بتناوله

تأثيره في التحاليل المخبرية

غير معروف.

حفظ المنتج

- يجب حفظه في مكان جاف ويارد، بعيداً عن الضوء المباش لا تحفظه في الثلاجة.
 - إحفظه في مكان آمن بعيداً عن متناول الأولاد.
- لا تحفظه في خزانة الدواء في الحمام. فالرطوبة والحرارة قد تغيران من عمل المعدن.

الجرعة المفرطة/السمية بعلامات والأعراض.

- تشتمل الأعراض المزمنة على الصداع والتشنج
 والدوار وتغير لون أظافر الأصابح.
- تشتمل الأعراض الحادة على التقيؤ والإسهال وظهور الدم في البول وتشنجات العضلات، والضعف وتساقط الشعر والتهاب الجاد.
- قد يصباب المرء بالغيبوية أو حتى بالموت عند غراكم مستويات الزرنيخ السامة.
- الرئتان والجاد والكليتان والكيد هي الأعضاء الأكثر
 أغاثراً بالتسمم
- تم ربط عدة أنواع من السرطان بالتعرض للزرنيخ.
 ما يجب فعله

لأعراض الجرعة المفرطة: توقف فوراً عن تناول المعدن واستشر الطبيب. واجع أيضاً فقرة التفاعلات المكسية أو التأثيرات الحانبية.

نلجرعة المفرطة الغرضية (مثل تناول الولد لزجاجة كاملة): الاتصال فوراً بالإسعاف أو بأقرب مستشفى.

را التفاعلات العكسية أو التأثيرات الجانبية

ما پچپ فعله	التفاعل أو التأثير
ترقف عن تناوله. إنصل فوراً	الصداح
وبالطويب.	
توقف عن تناوله اتميل قوراً	الارتباك

بالطبيب. ترقف عن تناوله. إنصل قوراً الدوار بالطبيب ترقف عن تناوله. إتصل فوراً تغير لون أظافر الأصابع بالطبيب. توقف عن تناوله. إنصل قوراً غثيان بالطبيب توقف عن تناوله. إنصل فوراً إسهال بالطبيب. توقف عن تناوله. إتصل فوراً تشنجات بالطبيب توقف عن تناوله. إتصل قوراً دم في البول. بالطبيب. توقف عن تناوله. إتصل فوراً تساقط الشعن بالطبيب. توقف عن تناوله. إتصل فوراً التهاب الجلد.

التفاعل مع الأدوية أو الفيتاميثات أو المعادن

بالطبيب

يتفاعل مع	الشأثير الموحد
Dimercaprol	يعالج تسمم الزرنيخ،
	خصوصاً خلال 24 ساعة
	من التعرض له.
الفيتامين C	يحني (نوعاً ما) من التسمم
	بالن شرور

تحاليل مخبرية لكشف النقص

يتحدد النقص من خلال تجاليل للشعر أو الدم.

الأشخاص المعرضون لترقق العظام

وروية أعراض النقص

نمو سيء للعظام.

كيفية الاستعمال

أهمية هذا المعدن

- عنصر ضروري للنباتات.
- مهم لاستقلاب المعادن والطاقة.
 - ينظم الهرمونات.
 - مهم لنمن العظام.
 - يحسن صحة أغشية الخلايا.
- يساعد في تفاعلات بعض الأنزيمات.

متوافر في شكل

- مکمل فردی.
- جزء أساسي في مستحضرات متعددة القيتاميثات.

توقف: ملاحظات وتحدّيرات إستشر الطبيب في حال.

المعاناة من ترقق العظام.

المعاناة من قرط الكلسيوم في الدم

الحمل

يجِب استشارة الطبيب.

الإرضاع

يجب استشارة الطبيب

حفظ المنتج

- يجب حفظه في مكان جاف ويارد، بعيداً عن الضوء المباشر. لا تحفظه في الثلاجة
 - إحفظه في مكان أمن بعيداً عن متناول الأولاد.
- لا تحفظه في خزانة الدواء في الحمام. فالرطوية والحرارة قد تغيران من عمل المعدن.

🛂 معلومات أساسية

البورون موجود بتركيزات كبيرة في الغدد الدريقية (المحيطة بالغدة الدرقية)

- متوافر من مصادر طبیعیة؟ نعم
- متوافر من مصادر اصطناعیة؟ لا
 - هل الوصفة ضرورية الا

مصادر طبيعية

التفاح مياه الشرب النباتات الخضراء

(في يعصن الأماكن)

الخضار الجزر الحبوب

الجزر الحبوب المكسرات خل التفاح العنب الإجاص

القوائد

- مهم للحقاط على العظام ونموها.
- يحول دون ترقق العظام من خلال تسريع إزالة المعادن من العظام.
 - یزید من امتصاص الکلسیوم والاستقلاب.
 - يشجع على النمو الطبيعي.

القوائد الإضافية المحتملة

- قد يساعد في معالجة التهاب مفاصل العظام.
- قد يحسن جهاز المناعة من خلال تحفيز إبتاج
 الأجسام المضادة المحاربة للالتهاب.
 - قد يعالج ألم التهاب المفاصل والتصلب.
 - قد يخفف من ارتفاع ضعط الدم.

را من يستفيد من الجرعات أ الإضافية؟

توقف عن تناوله إتصل غثيان بالطبيب عند الإمكان. ترقف عن تناوله. إنصل فقدان الوزن. بالطبيب عند الإمكان.

التفاعل مع الأدوية أو القيتامينات أو المعادن

التأثير الموحد يتفاعل مع يساعد في استقلاب الكلسيوم الكلسيوم

يساعد في استقلاب

المغنزيوم يساعد في استقلاب القوسقون

الفوسقور

تحاليل مخبرية لكشف

عشب البحر

النقص

ما من اختيارات متوافرة.

المفتريوم

الجرعة المفرطة/السمية معلامات والأعراض:

___ تقيق تساقط الشعر، طفح جلدي، صداع، سيال. تعاس، ارتفاع حرارة الجسم، أرق، قصور كرى خلل في الدورة الدموية وصدمة مؤدية إلى

سايحي فعله

تُعرِضُ الجرعة المقرطة توقف فوراً عن تفاول المعان واستشر الطبيب. راجع أيضاً فقرة التفاعلات لعكمية أو التأثيرات الجانبية.

حرعة المفرطة العرضية (مثل تناول الواد لزجاجة ككة): الاتصال فوراً بالإسعاف أو بأقرب مستشفى.

> التفاعلات العكسية أو التأثيرات الجانبية

> > لنفاعل أو التأثير ما يجب فعله

توقف عن تناوله. إتصل مقيان الشهية. بالطبيب عند الإمكان.

Calcium anumitat

🔀 معلومان أساسية

إن Calcium citrate وCalcium citrate مما من الأشكال الشائعة لمكملات الكلسيوم

- مترافر من مصادر طبیعیة؟ نعم
- متوافر من مصادر اصطناعیة؟ شعم
- هل الوصفة ضرورية؟ نعم، لبعض الأشكال
- الكمية المرمني بها والمآخرة المومني به والمأخوذ المثالي، راجع الصفحة 461.

مصادر طبيعية

اللرز الحليب الجوز البرازيلي ليردينغ البروكلي السلمون المعلب الأرز والعصير السردين المعلب والحبوب المعززة بالكلسيرم الترش الكانيان أوراق القجل الخضراء الجبن اللبن جبن المراعي

الفوائد

- پحمی من ترفق العظام
- بعالج نقص الكلسيوم لدى المصابين بقصور عمل

- الغدد الدريقية أو لين العظام أو كساح الأطفال.
- يستخدم طبياً لمعالجة التشنحات العصلية الحادة الناجمة عن الحساسية أو النوية القلبية أو التسمم بالرصاص.
 - پستخدم طبیاً بمثابة تریاق للتسمم بالمفنزیوم.
- يمتع تشنجات العضلات أو الساقين لدى بعض الأشفاص.
 - يشجع النمو الطبيعي،
 - يعزز العظام والأسنان.
 - يحافظ على كثافة العظام وقرتها.
- يخفف الحمض في المعدة ويعمل بمثابة مقاوم للحموضة.
- ♦ يساعد في تنظيم خفقان القلب، تخثر الدم وتقلص
 العضلات.
 - يعالج نقص الكلسيوم لدى المواليد الجدد.
 - يشجع على حفظ وإطلاق بعض هرمونات الجسم.
- پخفض تركيزات القوسفات لدى المصابين بقصور الكلى المزمن.
- يساعد في خفض ضغط الدم لدي بعض الأشخاص.

🦯 🦙 الفوائد الإضافية المحتملة

- قد يخفف من تكون الحصى في الكليتين.
 - قد يخفف من تشنجات الساقين.
- قد يعالج تسمم الدم لدى النساء الجوامل.
- قد يخفف من خطر الإصابة بسرطان القولون.

رَا من يستفيد من الجرعات الإضافية؟

- كل من له مأخوذ غير ملائم من الوحدات الحرارية أو المواد المغذية، أو له حاجات غذائية متزايدة، أو الذي لا يستهلك الحليب أو مشتقاته.
- الذي يكشف عن حساسية تجاه الحليب ومشتقات الحليب.
- الذي يحاني من نقص غير معالج في اللكتاز
 ويتفادى الحليب ومشتقاته
 - الذي تخطى عمره 55 عاماً، وخصوصاً النساء

- النساء طوال هياتهنّ، ولاسيما أثناء الحمل والإرضاع.
 - الدى بحاتى من مرض مزمن.
 - الذي يتعرض للإجهاد لفترة طويلة من الوقت.
 - الذي خضع مؤخراً لعملية جراحية.
 - الذي أصيب بكسر على العظم.
- المراهقون الذين لا يشتمل مأخوذهم على الكثير من الكلسيوم.

التقع أعراض النقص

- تَرقَقَ العظام (أعراض متأخَرة). .
- كسور متكررة في العمود الفقري والعظام الأخرى.
 - تشره في العمود الفقري مع حديات.
 - فقدان بعض الطول.
 - لين العظام.
 - کسور متکررة.
 - تقلصات في العضلات.
 - نويات تشنج.
 - تشنجات في العضلان.

🌅 كيفية الاستعمال

أهمية هذا المعدن

- يشارك في وظائف الاستقلاب الضرورية للعمل الطبيعي في الجهاز العصبي، العضلات والهيكل العظمي.
- بردي درراً مهماً في العمل الطبيعي للقلب، عمل
 الكلي، تختر الدم وسلامة الأوعية الدموية.
 - يساعد في استخدام العيتامين 12-8.

معلومات متفرقة

- تعمل العظام بمثابة مخزن للكلسيوم في الجسم.
 وثمة تبادل دائم بين الكلسيوم في العظام وفي الدورة الدموية.
- إن الأطعمة الفنية بالكلسيوم (أو المكملات) تساعد
 في الحفاظ على التوازن بين حاجات العظام وحاجات
 الدم.

- التمارين، الغذاء المتوازن، الكلسيوم الآتي من مصادر طبيعية أو من المكملات والاستروجين هي من لعوامل المهمة في معالجة ترقق العظام والحؤول بينه
- إن الألومينيوم الموجود في بعض مضادات لحموضة قد يعيق امتصاص الكلسيوم.
- أشارت الدراسات الحديثة إلى أن محتوى المعادن
 مي العظام يزداد عند تناول مكملات الكلسيوم خلال
 لعراهقة.
- يتوجب على الأشخاص الذين يعيشون في مناطق حغرافية غير معرضة كثيراً للشمس أو الذين يمضون معظم وقتهم في المنازل أو المؤسسات أن يتناولوا لعينامين D مع الكلسيوم لتحسين الامتصاص.
 متوافر في شكل
- أقراص: يتم ابتلاعها كاملة مع كرب من السائل. لا يحرز مضغها أو سحقها. يجب تناولها مع الأكل أو بعد ساعة أو ساعة ونصف من انتهاء الوجبة إلا إدا أمرك الطبيب بغير ذلك.
- أقراص قابلة للمضغ يجب مضغها جيداً قبل ابتلاعها.
- الكلسيوم متوافر في شكل كربونات وسيترات وغلوكونات، مع مستويات مختلفة من التواهر الأحيائي.

سانيا توقف: ملاحظات وتحذيرات

لا تنتاوله في حال

- كانت لديك حساسية تجاء الكلسيوم أو مضادات الحمض.
 - كان مستوى الكلسيوم مرتفعاً في دمك.
 - كنت تعانى من داء بروك.

إستشر الطبيب في حال

- مرض الكلي
- الإمساك أو الإسهال أو التهاب القولون المزمن.
 - نزف في المعدة أو الأمعاء.
 - خفقان غير منتظم للقلب.

- مشاكل في القلب أو ارتفاع ضغط الدم.
 فوق عمر 53 عامة.
- يزداد احتمال التفاعلات العكسية والتأثيرات الجانبية.
 - يزداد احتمال الإمساك والإسهال.

الحمل

- قد تحتاج المساء الجوامل إلى المزيد من الكلسيوم
 يجب استشارة الطبيب بشأن المكملات.
- لا تتناولي جرعات مفرطة (راجعي المآخوذ اليومي
 المثالي في الصفحة 461).

الإرضاع

- ينتقل العقار إلى الطعل عبر الحليب، يجب استشارة الطبيب بشأن المكملات.
- لا تتناولي جرعات مفرطة (راجعي المأخوذ اليومي المثالي في الصفحة 461).

تأثيره في التحاليل المغبرية

- قد تزداد تركيزات الأميلاز في المصل والسترويد
 القشرى المائي في المصل.
- يؤدي الاستخدام المفرط والطويل الأمد إلى تضاول تركيز الفوسفات في المصل.

حفظ المنتج

- يجب حفظه في مكان جاف ويارد، بعيداً عن الضوء المباشر. لا تحفظه في الثلاجة.
 - إحفظه في مكان آمن بعيداً عن متناول الأولاد.
- لا تحفظه في خزانة الدواء في الحماء. فالرطوية والحرارة قد تغيران من عمل المعدن.

معلومات أخرى

- قد يكون الدولوميت ودقيق العظام مصدرين غير
 أمنين ريما للكلسيوم بسبب احتواتهما على الرصاص.
- ▼ تجنب تناول الكلسيوم قبل ساعة أو ساعتين من تناول الطعام أو الأدوية الأخرى إن أمكن.
- تشتق بعض أنواع كريونات الكلسيوم من أصداف
 المحار. لكن لا يوصى أبداً بتناول كريونات الكلسيوم
 المشتق من هذا المصدر.

السائلة الجرعة

السا الجرعة المفرطة/السمية

العلامات والأعراض: ارتباك، خفقان بطيء أو غير منتظم ثلقلب، ألم في العظام أو العضلات، غثيان، تقيرٌ (لم يتم التعرف إلى

أعراض التسمم، حتى لو وصلت الجرعات إلى غرامين أو 3 غرامات في اليوم)

ما يجب فطه

منداع

لأغراض الجرعة المفرطة ترقف فوراً عن تناول المعدن واستشر الطبيب. راجع أيضاً فقرة التفاعلات العكسية أو التأثيرات الجانبية.

للجرعة المفرطة العرضية (مثل تناول الولد لرَجاجة كاملة): الاتصال فوراً بالإسعاف أو بأقرب مستشفى.

التفاعلات العكسية أو

التأثيرات الجانبية

التفاعل أو التأثير - ما يجب فعله

العلامات المبكرة لفرط الكلسيوم في الدم

إمساك حاول زيادة مأخون

السوائل, توقف عن تعاوله.

إتصل والطبيب عند الإمكان.

توقف عن تناوله. إتصل بالطبيب عند الإمكان.

العلامات المتأخرة لقرط الكلسيوم في الدم

ارتباك ثوقف عن تناوله. إنصل فوراً

ألم في العظام توقف عن تناوله إتصل فوراً أو العضلات. بالطبيب.

أو العضلات، بالطبيب. غثيان أو تقيلً توقف عن تناوله. إتصل فوراً

.بيبكالم

خفقان بطيء أو غير أطلب الإسعاف. منتظم للقلب.

التفاعل مع الأدوية أو المعادن الفيتامينات أو المعادن

ينفاعل مع التأثير الموحد خُرسفات صوديوم يخفض تأثير فوسفات السلولون صوديوم السلولون

مستحضرات الديجيتال. يسبب اضطراباً في خفقان القلب.

Etidronate يخفف من تأثير

.Etidronate لا تتناوله قبل مرور ساعتین علی تناول

مكملات الكلسيوم

Gallium Nitrate يثبط عمل نيترات غاليوم. مكملات الحديد الإ

يخفف امتصاص الحديد إلا في حال تناول الفيتامين C

في الوقت نفسه.

الأدوية أو المكملات يزيد من امتصاص الكلسيوم المحتوية على المغنزيوم والمغنزيوم

حبوب منع الحمل قد يزيد من امتصاص الأستروجين الكلسيوم

الأستروجين الكلسيوم فنيتوين يخفف تأثير الكلسيوم

والفنيتوين. لا تتناول الكلسيوم قبل مرور 1 ساعة

إلى 3 سأعات على تناول الفنيترين.

حبوب تتراسيكلين يخفف امتصاص

الثثراسيكلين.

الفيتامين D يخفف امتصاص مكملات

الكلسيوم

التفاعل مع المواد الأخرى

التبخين يخفف من الامتصاص.

المشروبات: الكافيين (في الشاي والقهوة والكولا والشوكولاته) قد يخفف الامتصاص لكن لم يثبت أنه يخفف من كثافة العظام

🕒 | تحاليل مخبرية لكشف

___ا النقص

 جمع البول على مدى 24 ساعة لقياس مستويات الكلسيوم.

• مسح كثافة العظام.

Chloride عياريد

🥌 معلومات أساسية

- . متوافر من مصادر طبيعية؟ نعم
- متوافر من مصادر اصطناعیة؟ نعم
 - عل الوصفة ضرورية؟ لا

مصادر طبيعية

انل الملح (كلورايد البوتاسيوم). منح اليجر.

مح المائدة (كلورايد الصوديوم).

ملاحظة الكلورايد موجود في مركبات مع جزيئات

ب الفوائد

- ينظم توازن المنحلُ الكهريائي في الجسم.
- ينظم الترازن الحمضي القاعدي في الجسم.
 - يحسن عمل الأعصباب والعضالات.

الغوائد الإضافية المحتملة

ما من فوائد معروفة.

إ من يستفيد من الجرعات الإضافية؟

- المصابون بتناذر بارتن
- الذين يعادون من اضطرابات في النبيبات الكلوية أو. تليف البنكرياس الحوصلي.

📆 أعراض النقص

ملاحظة. لا يشيم نقص الكلورايد في الولايات المتحدة

إلا عند المصابين باضطرابات حادة في الحمض القاعدي.

- الأسباب.
- يمكن أن يؤدى التقيؤ المستمر إلى النقص.
- عند تجاهل الكلورايد عمداً في أطعمة الأطفال الرضع، يصباب الطفل بالقلاء الاستقلابي ونقص حجم الدم وفقدان بوثى كبير. كما تحدث أيضاً عيوب نفسية حركية وفقدان للذاكرة وتأخر في النمق لكن هذه المشكلة غير موجودة في المستحضرات التجارية المتوافرة.

الأعراض

- خلل في توازن الأحماض والقواعد في سوائل الجسم. (حالة نادرة).
 - غثیان
 - ە تقىق
 - ارتباك
 - و شعف

 - غيبوية

كبفية الاستعمال

أهمية هذا المعدن

- الكثورايد جزء أساسي في حمض المعدة.
- إنه يتفاعل مع الصوديوم والبوتاسيوم وثاني أوكسيد الكريس للحفاظ على الثوازن الحمضي القاعدي في خلايا الجسم والسوائل. إنه أساسي للصحة السليمة
- تخضع تركيزات الصوديوم والجوتاسيوم وثائي أوكسيد الكربون والكلور لسيطرة أليات داخل كل خلية في الجسم.

معلومات متفرقة:

 لا يتوجب على أصحاب الصحة السليمة بذل أي جهد للحفاظ على مسترى كاف من الكلورايد.

- يفترض بالغذاء السليم أن يزود الجسم بكل حاجاته اليومية.
- إن المصابين بخلل شديد في التوازن الحمضي
 القاعدي يحتاجون إلى الاستشفاء والرعاية الصحية
 المحترفة

متوافر في شكل

- أقراص صبوديوم كلورايد (ملح). قد تسبب هذه الأفراص ألماً في المعدة وترهق الكليتين.
- الكلورايد جزء اساسي في العديد من المستحضرات المتعددة الفيتامينات/المعادن.

توقف: ملاحظات وتحذيرات

لا ينصح باعتماد مكملات الكلورايد إلا في حالات الخلل الشديد في التوازن الحمضي القاعدي، مما يتطلب رعاية طبية

ُ ُ ُ الجرعة المقرطة/السمية العلامات والأعراض

قد يحدث خلل في توازن الأحماض والقواعد في سوائل الجسم عند وجود الكثير أو القليل من الكلورايد، وتشتمل الأعراض حينها على الضعف والارتباك والغيبوبة. لا توجد أية مشكلة في تناول مقادير ملائمة من الكلورايد في شكل ملح الطعام أو بديل بوتاسيوم. ما يجب فعله

لأعراض الجرعة المقرطة ترقف فوراً عن تناول المعدن. واستشر الطبيب. راجع أيضاً فقرة التفاعلات العكسية

أو التأثيرات الجانبية.

للجرعة المقرطة العَرضية (مثل تناول الولد لزجاجة كاملة): الاتصال فوراً بالإسعاف أو بأقرب مستشفى

> التفاعلات العكسية أو التأثيرات الجانبية

ما من تفاعلات متوقعة.

التفاعل مع الأدوية أو المعادن أو المعادن

التأثير الموجد	يتفاعل مع
يحافظ على التوازن	الكلور
الجمضي القاعدي في	
الجسم.	
يحافظ على التوازن	البوتاسيوم
الجممس القاعدي في	
الجسم.	
يمافظ على التوازن	الصوديوم
الحمضي القاعدي في	
الجسم	

التقاعل مع المواد الأخرى ما من تفاعلات معروفة في المصل.

الله مخبرية لكشف النقص

كلورايد في المصل.

اللاقظة أعراض النقص

- انخفاض حساسية الأنسجة للغلوكور، أي ما يشبه السكري.
 - خلل في استقلاب الغلوكور والدهن والبروتينات.
 - خدر في الأطراف.

كيفية الاستعمال

أهمية هذا المعدن

- يساعد في نقل الغلوكور إلى الخلايا.
- يحسن تأثير الأنسولين في استعمال الغلوكور.

معلومات متقرقة

- قد ينجم التسمم بالكروم عن التعرض الصناعي المفرط، مثل الدباغة، التصفيح الكهربائي، صناعة الفولاذ، صناعة المواد الكاشطة، إصلاح محركات الدينل، صفل الأثناث، صناعة الزجاج، صناعة المجوهرات، تنظيف المعادن، استخراج النفط، التصوير، صباغة الأنسجة وصناعة المواد الحافظة للخش.
- لم يترصل العلم الغذائي بعد إلى تحديد المقادير الدقيقة للكروم في معظم الأطعمة، علماً أنه يتم امتصاص أقل من 1 في المئة من الكروم الغذائي. متوافر في شكل
- جرّء أساسي في العديد من المستحضرات المتعددة الفيتامينات/المعادن.
 - مگمل فردی

الكروم

معلومات أساسية

- مترافر من مصادر طبیعیة؟ نعم
- متوافر من مصادر اصطناعیة؟ لا
 - عل الوصفة شرورية؛ لا
- المأخرة المثانى، راجع الصفحة 461.

ا مصادر طبیعیة

التفاح البيض لحم البقر دبس السكر خميرة الجعة البطاطا الحلوة كبد العجل الطماطم الجبن منتجات العبوب الكاملة الدجاج الذرة

القوائد

- يحسن استقلاب الغلوكون.
- يساعد الأنسولين في تنظيم سكر الدم.
- يخفف الحاجة إلى الأنسولين ويحسن قدرة احتمال الغلوكور لدى بعض المصابين بالنوع 2 من السكري.

🍑 الفوائد الإضافية المحتملة

- قد يسهم في تخفيف مستوى الكولسترول و LDL في الدم.
- قد يسهم في تخفيف الوزن وزيادة تسيج العضلات.

را من يستفيد من الجرعات الإضافية؟

- الذي يعاني من مرض مزمن.
- الذي خضع مؤخراً لعملية جراحية.
 - المصاب ريما بداء السكري.

إستشر الطبيب في حال وجود.

- داء السكري،
- مرض في الرئة
- مرض في الكيد.
- مرض في الكلية.
 - فوق عمر 55 عاماً:

ما من حاجات خاصة في حال تناول غذاء متوازن. الحمل.

يجب تفادي الكروم أثناه الحمل إلى حين توافر المزيد من المعلومات.

الإرشناع

يجب تفادي الكروم أثناء الإرضاع إلى حين توافر المزيد من المعلومات.

تأثيره في التحاليل المخبرية.

إن التحاليل المخبرية التي تجرى بعد استخدام الكروم المشمّ السداسي التكافؤ لمدة 3 أشهر قد تفضي إلى مستويات مرتفعة زائفة في الدم.

حفظ المتتج

- يجب حفظه في مكان جاف وبارد، بعيداً عن الضوء المباشر. لا تحفظه في الثلاجة.
 - إحفظه في مكان أمن بعيداً عن متناول الأولاد.
- لا تحفظه في خزانة الدواء في الحمام. فالرطوبة والحرارة قد تغيران من عمل المعدن.



شُطُّ الجرعة المقرطة/السمية

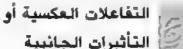
العلامات والأعراض:

يمتاز الشكل الغذائي بسمية ضئيلة جداً. لكن التعرض الطويل الأمد إلى الكروم البيئي قد يغضي إلى مشاكل جلدية أو خلل في الكبد أو الكلي.

ما يجن فعله.

لأعراض الجرعة المغرطة توقف نوراً عن تناول المعدن وأستشر الطبيب. راجع أيضاً فقرة التفاعلات المكسية أو التأثيرات الجانبية.

للجرعة المفرطة العَرَضية (مثل تناول الولد لرجاجة كاملة): الاتصال فوراً بالإسعاف أو بأقرب مستشفى



ما من تفاعلات متوقعة.

التفاعل مع الأدوية أو المعادن الفيتامينات أو المعادن

التأثير الموجد

يتقاعل مع الأنسولين

قد پخفف من امتعماص

- يسبب من المستسب الأنسولين اللازم لمعالجة السكري في حال تناوله

بمسٹویات کبیرة.

تحاليل مخبرية لكشف

____ التقص

- ♦ كروم في المصل.
- تحليل الشعر ليس اختباراً موثرةاً به للتعرف إلى النقص أو السمية.

🖊 معلومات أساسية

- متوافر من مصادر طبیعیة؟ تعم
- متوافر من مصادر اصطناعیة؟ نعم
- عل الوصفة ضرورية؟ لا، لكن يصعب العثور على التكملات ومن هذا أهمية مأخوذ الطعام
- الكمية الموصى بها والمأخوذ الموصى به والمأخوذ المثالي، راجع الصغعة 461.

عصادر طبيعية

الكيد البطليئوس مشتقات الحليب اللحوم المجار كلي الحيرانات ملاحظة إن المقادير الصفيرة الموجودة في الأطعمة تشبع حاجات الجسم، إلا في الظروف الاستثنائية. تشتمل بعض الأطعمة النباتية على مقادير صغيرة، لكن مصدرها الأمثل هو الأطعمة الغنية بالقيتامين

📗 القوائد

- يشجع على تكوين الخلايا الحمراء في الدم.
 - جزء أساسى في الفيتامين 12-B.
 - يشترك في تفاعلات الأنزيمات.
- يساعد في تكوين أغشية الأعصاب النخاعية.

🐃 الفوائر الإضافية المحتملة

- قد يؤدي دوراً في معالجة فقر الدم الذي لا يستجيب إلى علاج آخر.
- قد يعالج التعب والمشاكل الهضمية والمشاكل العصيبة العضلية

قد يعالج بعض أنواع السرطان.



🥟 من يستفيد من الجرعات الإضافية؟

- الذي أصبب مؤخراً بجروح أو حروق بالغة.
 - المصاب بالشرة المرضى،
- النباتي الذي لا يحصل على مأخوذ ملائم من .B-12

اعراض النقص أعراض النقص

فقر الدم الخبيث، مع الأعراض الأثية

- شبعف جمنوسناً في الدراعين والساقين.
 - لسان متقرح.
 - غثيان، فقدان الشهية، فقدان الوزن.
 - نزف من اللثة.
 - خدر ووخز في البدين والقدمين.
 - صعوبة في الحفاظ على التوازن.
 - شموب في الشفتين واللسان واللثة.
 - ارتباك وعته.
 - صداع.
 - ذاكرة سيئة

🚽 🖳 كيفية الاستعمال

أهمية هذا المعدن

يعمل الكريالت بمثابة حافرٌ في التفاعلات المركبة لتكرين الفيتامين B-12

معلومات متفرقة.

- الكويالت هو عنصر ضئيل مخزن أساساً في الكبد.
 - التقص نادر جداً.
- إنه جزء أساسي ضروري في تكوين الفيتامين. B-12. وقد يودي نقص الكويالة إلى نقص في الفيتامين 2-12 وبالتالي إلى فقر الدم الخبيث.

متوافر في شكل

كبسولات: يتم ابتلاعها كاملة مع كرب من السائل.
 لا يجوز مضفها أو سحقها. يجب تناولها مع الأكل أو
 بعد ساعة أو ساعة ونصف من اننهاء الوجبة إلا إذا
 أمرك الطبيب بغير ذلك

أكأك توقف: ملاحظات وتحذيرات

إستشر الطبيب في حال

ما من مشاكل متوقعة.

فوق عمر 55 عاماً.

يجِب تناول غذاء متوازن للحرول دون النقص.

الحمل:

يجب تناوله بمثابة فيتامين B-12 إذا نصح الطبيب بذلك.

الإرضاع

يجب تناوله بمثابة فيتامين B-12 إدا نصح الطبيب مذلك

تأثيره في التحاليل المخبرية:

ما من تأثيرات متوقعة.

حقفا المنتج:

 يجب حفظه في مكان جاف ويارد، بعيداً عن الضوء المياش، لا تحفظه في الثلاجة.

إحفظه في مكان آمن يعيداً عن متناول الأولاد.

 ♥ لا تحفظه في خزانة الدواه في الحمام. فالرطوية والحرارة قد تغيران من عمل المعدن.

أَنَّ الجرعة المقرطة/السمية العلامان والأعراض

 • في الحرعات الكبيرة (20−30 ملغ/اليوم)، يمكن أن يردي الكوبالت إلى كثرة كريات الدم الحمراء، وتضخم الخدة الدرقية وتضخم القلب مما يردي إلى قصور القلب الاحتقاني.

 يمكن أن يؤدي التسمم بالكوبالت إلى فرط نمو الغدة الدرقية عند الأطفال.

ما يجب فعله

لأعراض الجرعة المفرطة: ترقف فوراً عن تناول

المعدن واستشر الطبيب. راجع ايصنا فقرة التعاعلات العكسية أو التأثيرات الجآنبية

للجرعة المغرطة العُرضية (مثل تناول الولد لرجاء، كاملة): الاتصال فوراً بالإسماف أو بأقرب مستشفى.

التفاعلات العكسية أو ﴿ التأثيراتِ الجانبية

التفاعل أو التأثير ما يجب فعله

في الجرعات المقرطة

تَضَيَّجُم القلبِ. توقف عن تناوله. إتصل فرراً بالطبيد.

تضخم الغدة الدرقية. توقف عن تناوله. إتصل فوراً بالطبيب.

كثرة كريات الدم توقف عن تناوله. إتصل قوراً الجمراء، بالطبيب.

يتفاعل مع التأثير الموجد الكولشيسين قد يفضي إلى دراسات مخبرية غير دقيقة في الكويالت أو الفيتامين قد يفضي إلى دراسات مخبرية غير دقيقة في مخبرية غير دقيقة في الكويالت أو الفيتامين قد يفضي إلى دراسات 12-8.

السفلي مخبرية غير دقيقة في الكويالت أو الفيتامين B-12 الفنيتوين قد يفضي إلى دراسات مخبرية غير دقيقة في الكويالت أو الفيتامين B-12

تحاليل مخبرية لكشف

النقص

- تركيز في البلازما البشري.
- قياسه في الروز الحيوي بمثابة جزء من الفيتامين

🖊 معلومات أساسية

- متوافر من مصادر طبیعیة؟ نعم
- متوافر من مصادر اصطناعیة؟ لا
 - هل الرصفة ضرورية؟ لا
- الكمينة الموضى بها والمأخوذ الموضى به والمأخوذ المثالي، راجع الصفحة 461.

مصادر طبيعية

		-
ار	المد	الأفوكادو
, السوداني	القول	اليسماف
ب	الزبي	الخضبان
بون	السله	العدس
المنوينا	فول	الكبد
انخ	السيا	المكسرات
فان	الشو	الكركند

ملاحظة: يمكن للأواني والأنابيب النحاسية أن تزيد أيضاً من محتوى النجاس في الماء والأطعمة.

القوائد

- يشجم على تكوين الخلايا الحمراء في الدم.
- يعمل بمثابة حفّار في حفظ الحديد وإطلاقه لتكوين غضاب الدم في الخلايا الحمراء
- يساعد في إنتاج العديد من الأنزيمات المسؤولة عن التنفس.
- يشجم تكوّن النسيج الضام ويحسن عمل الجهاز العصبى المركزيء
- يساعد في إنتاج العديد من الأنزيمات المشتركة في تكوين الميلانين.
 - يشجع العمل الطبيعي للأنسولين.
 - يساعد في الحفاظ على الميلين (النخاعين).

 يشكل جزءاً من أنزيم الأوكسيد الفائق المحول. وقدرته المقاومة للتأكسد

🍱 الغوائد الإضافية المحتملة

- يمكن استخدامه لمعالجة فقر الدم الغذائي بالتزامن مع الحديد والفيتامين B-12 و/أو الفولات.
- قد يحمى من مرض الأوعية القلبية. لكن التوازن بالغ الأهمية إذ لوحظت مستويات عالية من التحاس لدى المصابين بأمراض الأوعية القلبية.
- ريضا يخفف من الالتهاب المرتبط بالتهاب المقاصل
 - قد يحسن عمل جهاز المناعة.

من يستفيد من الجرعات



- كل من له مأخوذ غير ملائم من الوحدات الحرارية أو المواد المغذية، أو له جاجات غذائية متزايدة.
 - الذي تخطى عمره 55 عاماً.
- الذي يعانى من مرض مزمن، والسيما الإسهال المزمن، ومشاكل سوه الامتصاص (راجع المسرد) ومرض الكلي.
 - كل من يتناول مكملات زنك على المدى الطويل.
 - الذي أصبب مؤخراً بجروح أو حروق بالغة.

التقص التقص التقص

- فقر الدم.
- تضاؤل عدد الخلايا البيضاء في الدم وبالتالي تضاؤل مقارمة الالتهاب
 - تكون خاطئ للكولاجين.
 - فقدان المعادن من العظام.
 - تساقط الشعر، تلون الجلد.

الحمل:

يجب استشارة الطبيب

الإرضاع

يجب استشارة الطبيب.

تأثيره في التحاليل المخبرية:

يمكن للكوبالت والحديد والنيكل وحبوب منع الحمل مم الأستروجين أن تفضى إلى مستويات مرتفعة

وإنما زائفة للنحاس.

حفظ المنتج

- يجب حفظه في مكان جاف ويارد، بعيداً عن الضوء المهاش لا تحفظه في الثلاجة.
 - إحفظه في مكان آمن يعيداً عن متناول الأولاد.
- لا تجفظه في خزانة الدواء في الجمام. فالرطوبة والحرارة قد تغيران من عمل المعدن.



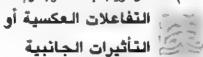
الشرعة المقرطة/السمية

العلامات والأعراض:

غثيان، تقينُ ألم في العضلات، ألم في البطن وفقر دم. ما يجب فعله.

لأعراض الجرعة المقرطة: توقف قوراً عن تناول المعدن واستشر الطبيب.

للجرعة المقرطة العَرَضية (مثل تناول الوك لرجاجة كاملة): الاتصال فوراً بالإسعاف أو بأقرب مستشفى.



ما من تفاعلات متوقعة

التفاعل مع الأدوية أو المعادن الفيتامينات أو المعادن

يتقاعل مع	التأثير الموحد
الكادميوم	قد يعيق اعتصاص النحاس
	واستخدامه
الليف	قد يعيق امتصاص النحاس
	واستخدامه. غير مهم

كيفية الاستعمال

أهمية هذا المعدن

يعتبر النصاس جزءاً أساسياً لعدد من البروتينات والأنزيمات، منها الليسيل والهيدروكسيل ودويامين بيتا هيدروكسيل.

معلومات متقرقة

- قد تزداد مستويات النحاس في بلازما الدم لدى المصابين بالتهاب المقاصل الرثياني، أو النساء الحوامل، أو المصابين بتشمع الكبد، أو النوبة القلبية، او انفصام الشخصية، أو الالتهابات للحادة.
- يوصى الذين يتناولون مكملات الزنك على المدى الطويل بتناول 2 ملغ/اليوم من النحاس.
- إن تضادر مائكس هو عيب خلقي في استقلاب البخاس، مما يلزم التدخل الطبي.
- تتضاءل مستويات النحاس في بالازما الدم عند
 قصور عمل الغدة الدرقية أو الاعتلال العصبي أو قلة
 الكريات البيضاء أو الإسهال الحاد أو الداء الكلوى.
- پرصني معظم اختصاصيني التغذية بتناول غذاء متوازن بدل تناول المكملات التي قد تحدث خللاً في التوازن الدقيق للمعادن في الجسم.

مثوافر في شكل

- أقراص: يتم ابتلاعها كاملة مع كوب من السائل. لا يجوز مضغها أو سحقها، يجب تناولها مع الأكل أو بعد ساعة أو ساعة ونصف من انتهاء الوجبة إلا إذا أمرك الطبيب بغير ذلك.
- الخصاص هن جنره أساسي في التعديد من المستحضرات المتعددة الفيتامينات/المعادث.

المرابعة المرابعة المرابعة المربعة ال

- سووت من مرض ويلسون إستشر الطبيب في حال: أردت تناول مكمل النماس. فوق عمر 55 عاماً: ما من مشاكل متوقعة.

يخفف امتصاص النحاس. الفيتامين C يحافظ على نسبة ملائمة الموليبدينوم يجب تباول جرعات كبيرة من النحاس مقابل من الفيتامين C للحصول الموليبدينوم في الجسم. على هذا التأثير. وفي حال تناول كميات قد يعيق امتصاص النحاس مقرطة من التصاس، الزنك واستخدامه ينمنح بتتاول يتخفض مستوى مكمل النجاس. الموليبدينوم. وفي حال تناول كميات مفرطة من الموليبدينوم، ينخفض التفاعل مع المواد الأخرى مستوى النحاس. ما من تفاعلات معروفة. يرتفع مستوى المحاس. لا حبوب منع الحمل تحاليل مخبرية لكشف تزال أهمية ذلك مجهولة في الوقت الماشير. التقص قد يعيق امتصاص النحاس النباتات (الحبوب، مستويات النحاس في البلازما

ساعة.

المتوريد Fluoride

5

الخضار)

💟 معلومات أساسية

واستخدامه. غير مهم

سريريا.

الغلوريد متوافر تجارياً في شكل صوديوم الفلوريد

- مثرافر من مصادر طبیعیة؟ نعم
- متوافر من مصادر اصطناعیة؟ نعم
- عل الوصفة ضرورية؟ نعم لبعض الأشكال
- الكمية الموصى بها والمأخوذ الموصى به والمأخوذ المثالى، راجم الصفحة 461.

📉 مصادر طبيعية

التفاح السلمون المعلّب كبد العجل السردين المعلّب سمك القدّ الشاي البيض الماء كلى الحيوانات

ملاحظة يختلف مجتوى القلوريد في الأطعمة. فيكون

مرتفعاً كثيراً إذا كانت التربة غنية والمهاء محتوية على الفلوريد، والعكس صحيح.

مستويات النحاس في البول المجموع على مدى 24

القوائد

- يحول دون تسوس الأسنان عند الأولاد حين يكون
 مستوى الفلوريد في الماء غير كافر.
- يعالج ترقق العظام بالكلسيوم والفيتامين D، لكن
 يجب استخدامه تحت إشراف الطبيب.

🦈 القوائد الإضافية المحتملة

قد يؤدي دوراً في الحماية من تخلخل العظام

من يستفيد من الجرعات ألم المرعات ألم المراكبة الإضافية؟

الذين يعيشون في مناطق تفتقر فيها المياه إلى الكمية الملائمة عن الفلوريد (راجع الطبيب أو طبيب الأسنان).

التجازع أعراض النقص

رّيادة كبيرة في تسوس الأسنان.

🕝 كيفية الاستعمال

أهمية هذا المعدن

- يسهم في تقوية العظام والأسنان من خلال مساعدة الجسم على الاحتفاظ بالكلسيوم.
- يعيق نمو وتكاثر الجراثيم التي تسبب جير الأسنان معلومات متفرقة
- ♦ إن تناول الفلوريد لا ينفى الحاجة إلى الاهتمام بالأسنان، مثل الغذاء المتوازن وفرك الأسنان بانتظام، وزيارة طبيب الأسنان من حين إلى آخر.
- إن كانت مكملات القلوريد ضرورية في منطقتك، دع الولد يستمر في تناولها إلى أن يصبح عمره 16 عاماً. كما أن التطبيقات الموضعية كل سنة أو سنتين قد تكون مفيدة للحؤول دون التسوس.

متوافر في شكل

- أقراص: يتم ابتلاعها كاملة مع كوب من السائل. لا يحورُ مضغها أو سحقها. يجِب تناولها مع الأكل أو بعد ساعة أو ساعة ونصف من انتهاه الوجية إلا إذا أمرك الطبيب بغير ذلك.
- قطرات: يجب تخفيفها في 2/1 كوب من الساء أو العصين يحب تناولها مع الأكل أو بعد ساعة وتصف من انتهاء الوجبة إلا إذا أمرك الطبيب بغير ذلك. لا تتناولها مع الحليب أن مشتقاته.
- غسول: إتبع التعليمات واستخدمه مباشرة قبل النوم، بعد قرك الأسنان وتنظيفها جيداً
- هلام. إتبع التعليمات واستخدمه مباشرة قبل النوم، بعد فرك الأسنان وتنظيفها جيداً.
- معجون: إتبع التعليمات واستخدمه مباشرة قبل النوم، بعد قرك الأسنان وتنظيفها جيداً.

ינינט: توقف: ملاحظات وتحذيرات

لا تتناوله إذا:

تخطى مأخوذ الغلوريد من مياه الشرب 0.7 أجزاه فلوريد في المليون. فالكثير من الفلوريد يولُّد بقعاً دائمة على الأسنان.

إستشر الطبيب في حال:

- المعاذاة من ترقق العظام.
- وجود قصور في نشاط الغدة الدرقية.

فوق عمر 55 عاماً:

ما من مشاكل متوقعة.

الحملة

لا تتفق التقارير حول تأثير الفلوريد على الجنين. لذا: يجب أتباع نصيحة الطبيب

الإرضاع

يجِب استشارة الطبيب. قد ينصحك بإعطاء الطفل الرضيع بعض المكملات

تأثيره في التحاليل المخبرية:

- قد يتضاءل على نحو زائف مقدار الموسفانار الحمضي والكلسيوم في المصل.
- قد يزداد على ثمن زائف مقدار SGOT ناقلة حمض أسبارتات الأميني في العصل.

حفظ المنتج

- عجب حفظه في مكان جاف وبارد، بعيداً عن الضوء المياش لا تحفظه في الثلاجة.
 - إحفظه في مكان آمن بعيداً عن متناول الأولاد.
- لا تحفظه في خزانة الدواء في الحمام. فالرطوية والحرارة قد تغيران من عمل المعدن.

الجرعة المفرطة/السمية

العلامات والأعراض:

- تشتحات أن آلام في المعدة، إغمام، تقيق (مع دم. ريما)، إسهال، براز أسود، نفس ضيق، ازدياد اللعاب وإثارة غير طبيعية
 - قد تظهر بقع بيضاء أو ينية على أستان الأولاد.

ما يجن فعله.

لأعراض الجرعة المفرطة: توقف فوراً عن ثناول المعدن واستشر الطبيب راجع أيضنآ فقرة التفاعلات العكسية أو التأثيرات الحانبية.

طجرعة المفرطة العرضية (مثل تناول الولد لزجاجة كملة): الاتصال فوراً بالإسعاف أو بأقرب مستشفى.

ن التفاعلات العكسية أو التأثيرات الجانبية

لتفاعل أو التأثير ما يجب قعله

مع المقادير المقرطة منّ القلوريد.

مقدان الشهية. توقف عن تناوله، إتصل

بالطبيب عند الإمكان.

توقف عن تناوله. إتصل بالطبيب عند الإمكان.

توقف عن تناوله. إتصل بالطبيب عند الإمكان.

سوداء أو بيضاء على الأستان

خهرر بقع بنية أو

مصاك.

عثيان

طفح چادي.

توقف عن تناوله. إنصل بالطبيب عند الإمكان.

توقف عن تناوله. إنصل

فوراً بالطبيب.

التفاعل مع المواد الأخرى

التفاعل مع الأدوية أو

التأثير الموهد

يخفض امتمناص الفلوريد

الفيتامينات أو المعادن

هيدرو كسيد الألومنيوم. يخفض امتصاص الفلوريد.

بتفاعل مع

مكملات الكلسيوم.

المشروبات. يخفض الحليب امتصاص الفلوريد. تناول الجرعة قبل أو بعد ساعتين من شرب الحليب.

تحاليل مخبرية لكشف النقص

ما من تماليل مخبرية متوافرة. لكن فعمى الفم بحثاً عن السوس مرة أو مرتين في السنة قد يفضي إلى الأدلة اللازمة.

Germanium والمسرواليوم

أ معلومات أساسية

يستخدم زيت الجرمانيوم في العلاج العطري

- متوافر من مصادر طبيعية؟ نعم
- مترافر من مصادر اصطناعیة؟ نعم
 - هل الوصفة شرورية؟ لا

مصادر طبيعية

الألوة الجنسة السمقوطن البصل الكلوريلا القطر الثوم السماق

القوائد

يحسن امتزاج الأنسجة بالأوكسيجين (راجع المسرد)

💯 الفوائد الإضافية المحتملة

- قد يحسن جهاز المناعة.
- قد يساعد الجسم في التخلص من التكسينات والسعوم.
 - ريما يعالج التهاب المفاصل الرثيائي.
 - يعالج ربما حساسية الطعام.
 - يعالج ربما داء المبيّضات.
 - قد يحسن شفأه الجروح.
- يمكن استخدام زيت الحرمانيوم لمعالجة الجروح والحروق، الإجهاد، مشاكل الطمث سن اليأس، قدم الرياضي، الأكزيما، تقرح الحنجرة، قرحات القم، لدغات الحشرات، الصداع والنزف.

من يستفيد من الجرعات الإضافية؟

المصابون بكبت جهاز المناعة.

المراجع أعراض النقص النقص

ما من أعراض مثبتة لغاية الآن.

أحكا كيفية الاستعمال

أهمية هذا المعدن

يشترك الجرمانيوم في امتزاج الخلايا بالأوكسيجين. معلومات متفرقة:

- يستخدم لإعداد رقاقات الكمبيوتر
- يقضل الحصول عليبه من الأطعمة الفتية بالجرمانيوم.

متواقر في شكل

- ♦ أقراص يجب تناولها حسب تعليمات الصائع أو الطبيب
- مسعوق مجب تناوله حسب تعليمات الصائع أو الطبيب
- كبسولات- يجب تناولها حسب تعليمات الصبائع أو الطبيب
- زيت يجب تناوله حسب تعليمات الصائع أو الطبيب.
- شكل "عضوى": 25 ملغ/اليوم. قد تسبب الأشكال الأخرى أذى للكليتين.

توقف: ملاحظات وتحذيرات الحمل:

لا تستخدميه.

الإرضاع

لا تستخدميه.

حفظ المنتج

- يجب حفظه في مكان جاف ويارد، بعيداً عن الضوء المياشر. لا تحفظه في الثلاجة.
 - إحفظه في مكان آمن بعيداً عن متناول الأولاد.

 لا تحفظه في خزانة الدواء في الحمام، فالرطوية والحرارة قد تغيران من عمل المعدن. معلومات أخرى: لا تستخدم الزيوت بالقرب من العينين.

السال الجرعة المقرطة/السمية

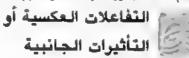
العلامات والأعراض: قد تسبب الجرعات الكبيرة الأذى للكليتين والكيد

والعضلات والأعصباب والدماغ.

ما يجن فعله:

لأعراض الجرعة المفرطة: توقف فوراً عن تناول: المعدن واستشر الطبيب

للجرعة المفرطة العرضية (مثل تناول الولد لرجاجة كاملة): الاتصال فوراً بالإسعاف أو بأثرب مستشفى.



ما من تفاعلات مترقعة.

التفاعل مع الأدوية أو الفيتامينات أو المعادن

ما من تفاعلات معروفة.

التفاعل مع المواد الأخرى ما من تفاعلات معروفة.

تحاليل مخبرية لكشف النقص

ما من تحاليل متوافرة.

lodine and



معلومات أساسية

- متوافر من مصادر طبیعیة؟ نعم
- متوافر من مصادر اصطناعیة؟ لا
- عل الوصفة ضرورية؟ نعم للجرعات التي تتخطى 130 ملخ
- الكمينة الموصيي بها والمأخوذ الموصى به والمأخوذ المثالي، راجع الصفحة 476.



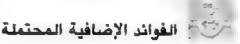
ا مصادر طبيعية

البطلينوس	سمك المياء المالجة
لحليب	(القد، الرنكة)
لخميرة الغذائية	المحار
ملح اليحر	السلمون المعلب
عشب البحر	القريدس
ملح المائدة	المكسرات المملحة،
(المعالج باليود)	الوجبات السريعة



القوائد

- يشجع العمل الطبيعي للغدة الدرقية.
 - يشجع العمل الطبيعى للخلايا.
- يقلُس الفدة الدرقية قبل إجراء عملية جراحية فيها.
- يختبر عمل الغدة الدرقية قبل وبعد وصف شكل إكماعي من اليود.
 - يحافظ على صحة الجاد والشعر والأظافر.
 - يحول دون تضخم الفدة الدرقية.



ما من فوائد معروفة.



من يستقيد من الجرعات الإضافية؟

كل من يعيش في مناطق تفتقر تريتها إلى اليود (يتم معالجة النقص عادة بواسطة ملح المائدة العمزوج باليود).

اعراض النقص النقص

لدي الأولاد

- تباطؤ النمو.
- تأخر النمو الجنسي.
 - تأخر عقلی.
 - ە مىم

 - لدى الكبار
- تضغم الغدة الدرقية.
- أعراض المستوى المشفقض لهرمون الغدة الدرقية (الأولاد والكبار).
 - أرق
 - سلوك بطئء وبليد.

تراح الكيفية الاستعمال

أهمية هذا المعدن

يعتبر اليود جزءاً أساسياً من هرمونات الغدة الدرقية.

معلومات متفرقة:

إن ملح المائدة الممزوج باليود واستخدام اليودوفور بمثابة معقم في صناعة مشتقات الحليب هما من المصادر الأساسية لليود في معظم الأطعمة.

متوافر في شكل

 أقراص: يتم ابتلاعها كاملة مع كوب من السائل. لا يجوز مضغها أو سحقها. يجب تناولها مع الأكل أو بعد ساعة أو ساعة ونصف من انتهاء الوجبة إلا إذا أمرك الطبيب بغير ذلك.

محلول فعوي يجب تذويبه في نصف كوب من الماء
أو العصير. يجب تعاوله مع الأكل أو بعد ساعة أو ساعة
ونصف من انتهاء الوجبة إلا إذا أمرك الطبيب بغير ذلك.
 لا يوصى بتناول الأقراص المعوية التغليف لأنها قد
تسبب النزف وانسداد الأصعاء وحتى ثقب الامعاء
الدقيقة

توقف: ملاحظات وتحذيرات لا تتناوله في حال

- . ارتفاع مستوى البوتاسيوم في المصل.
 - التوتر العضلي الولادي

إستشر الطبيب في حال:

- فرط عمل ألغدة الدرقية
 - مرض الكلى
- تناول أدوية للغدة الدرقية أو ليثيوم أو التريام
 تيرين

فوق عمر 55 عاماً:

ما من مشاكل متوقعة.

الحمل

في حال استهلاك الكثير من اليود أتناء الحمل، قد يصاب الطفل بتضخم الغدة الدرقية أو قصور في عملها أو القماءة (قرم وقصور عقلي)

الإرضناع

- تجنبي المكملات أثناه الإرضاع.
- قد يؤدي البود في الحليب إلى طفح جلدي وقصور في عمل الغدة الدرقية عند الطفل.

تأثيره في التحاليل المخبرية

- قد يسبب ارتفاعاً زائفاً في كل الدراسات المتعلقة بوظيفة الغدة الدرقية.
- يعرقل اختبار تحديد السترويد الموجود طبيعياً في البول

حفظ المنتج

- يجب حفظه في مكان جاف ويارد، بعيداً عن الضوء المباشر. لا تحفظه في الثلاجة.
 - إحفظه في مكان آمن بعيداً عن متناول الأولاد.
- لا تحفظه في خزانة الدواء في الحمام. فالرطوية

والحرارة قد تغيران من عمل المعدن

الجرعة المقرطة/السمية

العلامات والأعراض:

خفقان غير طبيعي للقلب، ارتباك، صعوبة في التنفس، تورم العنق أو الحنحرة ويراز أسود أو ممزوج بالدم. ما يجب فعله

لأعراض الجرعة المفرطة. توقف فوراً عن تناول المعدن واستشر الطبيب. راجع أيضاً فقرة التفاعلات العكسية أو التأثيرات الجانبية.

للجرعة المقرطة العرضية (مثل تناول الوك لزجاجة كاملة): الاتصال فوراً بالإسعاف أو بأقرب مستشقى.

التفاعلات العكسية أو

التَفَاعَلُ أَوَ التَأْثِيرُ ﴿ مَا يَجِبُ شَعَلُهُ

ملاحظة كل مذه التفاعلات نادرة

ألم في البطن. توقف عن تناوله. إتصل فوراً

بالطبيب

حرقة في الفم أو ترقف عن تناوله. إتصل فرراً المنجرة. بالطبيب.

المنجرة. بالطبيب. إسهال توقف عن

سداح

توقف عن تناوله. إتصل فورا بالطبيب.

بالطبيب. در ۱۵ م د ۱۵

مى توقف عن تناوته. إتصل فوراً بالطبيب.

توقف عن تناوله. إتصل فوراً بالطبيب.

ثقل في الساقين. توقف عن تناوله. إتصل

بالطبيب عند الإمكان.

ازدياد إفراز اللغاب. توقف عن تناوله. إتصل فوراً بالطبيد.

طعم معدني في القم. ثوقف عن تناوله. إنصل

بالطبيب عند الإمكان. غثيان ثوقف عن تناوله. أخبر الطبيب في الزيارة التالية.

حدر أو وخرُ أو ألم في توقف عن تناوله. إتصل فوراً اليدين أو القدمين. بالطبيب.

المحيط

توقف عن تشاوله. إتصل فوراً بالطبيب.

غرج في الأسنان توقف عن تناوله إتصل فوراً بالطبيب. و اللثة.

أطلب الإسعاف تررم الغدد اللمابية.

مهم جلدي.

تعب أو ضعف. توقف عن تناوله. إتصل فوراً

بالطبيب

التقاعل مع الأدوية أو الفيتامينات أو المعادن

التأثير الموحد

كربونات الليثيوم يسبب تضاؤلا غير طبيعي

معالجة مرض الهوس في نشاط الغدة الدرقية.

يترجب على من يتناول كربونات الليثيوم أن يتفادى اليود الذي يقمع الغدة الدرقية

التفاعل مع المواد الأخرى

ما من تفاعلات معروفة. تحاليل مخبرية لكشف

قد تشير الاختبارات إلى عمل أدالي من الطبيعي في الغدة الدرقية، مما يعنى نقصاً في اليود في بعض الحالات.

النقص

iron auazu

يتفاعل مع

أ معلومات أساسية

Ferrous sulfate (سلفات الحديدوز) هو الشكل الأكثر شيوعاً من الحديد

- متوافر من مصادر طبیعیة؟ نعم
- مترافر من مصادر اصطناعیة؟ نعم
- هل الوصفة ضرورية؟ نعم، لبعض الأشكال
- الكمية الموصى بها والمأخوذ الموصى به والمأخوذ المثالي، راحم الصفحة 461.

مصادر طبيعية

بلح البحر الخبر المجار صفار البيش اللحم الأحمر السمك عشب البحر الحمص

العدس

منتجات الحبوب الكاملة المعززة بالعواد المغذية

ديس السكر ملاحظة، يتم امتصاص 10 في المئة من حديد الأطعمة من الطعام الذي يستهلكه الفرد العادي. أما الشخص الذي يعاني من نقص في الحديد فقد يعتص 20 إلى 30 في المئة.



- يحول دون فقر الدم الناجم عن نقص الحديد أو أسباب أخرى ويعالجه
- يشجع إنتاج النخاع العظمى لخضاب الدم، أي خضاب خلاية الدم الحمراء الذي ينقل الأوكسيجين إلى خلايا المسم.
- يشكل جزءاً من عدة أنزيمات ويروتينات موجودة في الجسم.



- قد يحسن جهان المناعة لدى المسابين بنقص
 العديد.
 - قد يحسَّن التعلم لدي المصابين بنقص الحديد.

ر من يستفيد من الجرعات الإضافية؟

- معظم النساء اللواتي تعانين من دفق قوي لدورة الطمث، أو من أمد طويل أو قصير لهذه الدورة (خصوصاً عند العراهقات).
- كل من له مأخوذ غير ملائم من الوحدات الحرارية أو المواد المغذية، أو له حاجات غذائية متزايدة.
 - الذي تخطى عمره 55.
 - المرأة الجامل أو المرضعة.
 - الذي يعانى من مرض مزمن.
 - الذي يخضع للكثير من الإجهاد لفترات طويلة.
 - الذي خضع مؤخراً لعملية جراحية.
- الرياضيون والعمال الذين يمارسون نشاطات جسدية كثيفة.
- كل من فقد مؤخراً قسماً من دمه، كما في دورة الطمث القوية، أو نزف غير معالج في المعدة والأمعاء.
 - النباتيون الذين لا بنالون مأخوذاً غذائياً كافياً.
- الأطفال الذين تتراوح أعمارهم بين شهرين إلى 24 شهراً

📆 🚉 أعراض النقص

- قلق
- اضطراب في خفقان القلب عبد الإجهاد.
 - 🙃 تعب
 - حدة الطيم.
- شحوب في الجلد والأغشية المخاطية والأظافر.
 - تصاول القدرة العقلية، قصور في التعلم.
 - وحُم (اشتهاء الأكل في غير موسمه).

كيفية الاستعمال أهمية هذا المعدن

- يعتبر الحديد جزءاً أساسياً في خضاب الده والغلوبين العضلي، وهو عنصر مساعد في العديد مز الأنزيمات الأساسية. يحفظ خضاب الدم (الجزء الأحمر من خلايا الدم الحمراء) 60 إلى 70 في المئة من كل الحديد الموحود في الجسم.
- خضاب الدم هو أيضاً جزء أساسي في الغلوبين العضلي، وهو مركب بروتين حديدي في العضلات. يساعد هذا المركب العضلات في الحصول على المزيد من الطاقة عند بذلها المزيد من الجهد.

معلومات متفرقة

- يعزى فقر الدم الناجم عن نقص الحديد عند الكبار
 ألى السن إلى فقدان بطىء للدم.
- ♦ قد يزداد محترى الحديد في الأطعمة بشكل كبير في
 جال طهوها في أواني معدنية.
- قد تحتاج إلى 3 أسابيع من العلاج قبل الحصول ملى الفائدة القصوي.
 - يحسن الفيتامين C امتصاص الحديد.
- تم ربط المستويات المرتفعة للحديد باردياد خطر الإصابة بمرض القلب.

متوافر في شكل

- أقراص. يتم ابتلاعها كاملة مع كوب من السائل. لا يجوز مضفها أو سحقها, يجب تناولها مع الأكل أو مباشرة بعده للتخفيف من اعتياج المعدة.
- محلول فعوي: يتم ابتلاعه مع نصف كوب من الماء
 أو العصير. يجب تناوله مع الأكل أو بعد ساعة أو ساعة
 ونصف من انتهاء الرجبة إلا إذا أمرك الطبيب بغير ذلك.
- أقراص قابلة للمضغ. يجب مضفها جيداً قبل بتلاعها.
- أفراض معوية التغليف: يتم ابتلاعها كاملة مع كوب
 من السائل. لا يجور مضفها أو سحقها. يجب تناولها
 مع الأكل أو مهاشرة بعده للتخفيف من اهتياج المعدة.

المالیات توقف: ملاحظات وتحذیرات لا تتناوله فی حال:

- وجود حساسية لأي نوح من مكملات الحديد.
 - التهاب حاد في الكبد.

- حدد دموي (ارتفاع مستوى الحديد كثيراً في الجسم).
 - فقر دم انحلائی
 - نقل متكرر للدم.
 - ستشر الطبيب في حال.
 - تودين أن تصبحي حاملاً أثناء تناول أدوية.
 - ? تتناوله في حال.
- المعاناة من قرحة في المعدة أو التهاب الأمعاء آو.
 لتهاب القولون.
 - التهاب البنكرياس أو الكبد.
 - الإدمان على الكحول.
 - مرض في الكلية.
 - مرش في الأمعاء.
- فائض الفيتامين C وهذه مشكلة لدى المصابين
 حال في تخزين الحديد.
 - موق عمر 55 عاماً:
- ليس النقص أمراً مستبعداً. راجع الطبيب على الدوام لتحقق من أعراض فقر الدم أو نزف الدم البطيء في البراز.
- في حال وجود تاريخ لمرض القلب في العائلة،
 استشر الطبيب قبل تناول المكملات.

الحمل

يزيد الحمل من الحاجة إلى الحديد، راجعي الطبيب، خلال الأشهر الثلاثة الأولى من الحمل، لا تتناولي أي شيء من دون استشارة الطبيب.

الإرضاع

- قد لا تكون المكملات صرورية في حال تناول غذاه
 صليم ومتوازن. يجب استشارة الطبيب.
- قد يحتاج الطفل إلى المكملات، خصوصاً إذا كان مولوداً قبل أوانه. يجب استشارة الطبيب.

مُأثيره في الثحاليل المخبرية:

قد يسبب الحديد ثقائج غير طبيعية في مستويات ياقوتين الصفراء والكلسيوم والحديد في المصل. مفاد المناتب

- حفظ المنتج
- يجب حفظه في مكان جاف ويارد، بعيداً عن الضوء المباشر لا تحفظه في الثلاجة.
 - إحفظه في مكان أمن بعيداً عن متناول الأولاد.

 ♦ لا تحفظه في خزانة الدواء في الحمام. فالرطوية والحرارة قد تغيران من عمل المعدن.

معلومات أخرى.

- قد يتراكم الحديد ويصل إلى مستويات مؤذية ادى
 المصابين بقصور مزمن في الكليتين أو بالتهاب
 المفاصل الرئياني أو مرض مُدجكن.
- إن الاستخدام العلويل الأمد لجرعات كبيرة من الحديد قد يؤدي إلى مرض تخزين الحديد، مما يسبب بشرة برونزية وداء السكري وضرر في الكبد ومشاكل في القلب.

الجرعة المفرطة/السمية

العلامات والأعراض:

- العلامات المبكرة. إسهال مع دم، تقيرُ حاد، ألم في البطن وتقيرُ مع دم.
- علامات متأخرة: ضعف، الهيار، شحرب، ازرقاق الشفتين واليدين والأظافر، ضيق في النفس، تشنجات، غيبوية وخفقان سريع للقلب.
- قد يرادي الكثير من الحديد إلى ازدياد خطر الإصابة بالسرطان ومرض القلب التاجي.

ما يجِي فعله

لأغراض الجرعة المقرطة: توقف فوراً عن تناول المعدن واستشر الطبيب. راجع أيضاً فقرة التفاعلات المكسية أو التأثيرات الجانبية

للجرعة المقرطة الغرضية (مثل تماول الولد لزهاجة كأملة): الاتممال فوراً بالإسعاف أو يأقرب مستشفى.

التقاعلات العكسية أو

💆 💆 التأثيرات الجانبية

التفاعل أو التأثير ما يجب قعله ألم في البطن. توقف عن تناوله. إتصل فوراً بالطبيب. فوراً بالطبيب. براز أسود أو رمادي لا شيء. (على الدوام).

دم في البراز. أطلب الإسعاف. ألم في الصدر. أطلب الإسعاف.

دوار توقف من تشاوله. إتصل

يقم على الأستان.

ألم في المنجرة.

يجب تناول الحديد قبل 3 ساعات أو بعد ساعتين من تناول التتراسيكلين. تناول التتراسيكلين. الفيتامين C يزيد من امتصاص الحديد. ضروري لتكرن خضاب الدم وخلايا الدم الحمراء. وخلايا الدم الحمراء. الفيتامين E يخفف امتصاص الحديد. الزنك (جرعات كبيرة)

فرراً بالطبيب. التفاعل مع الأدوية أو القيثامينات أو المعادن

لإزالة البقم.

بالطبيب عند الإمكان.

إمرُجه مع الماء أو العصير للتخفيف من تأثيره. أفرك

الأسنان ببيلربونات الصودا

أوبيروكسيد الهيدروجين

توقف عن ثناوله. إتصل

يتفاعل مع	التأثير الموحد
Allopurinol	قد يسبب فاتضاً من الحديد
	في الكيد.
مضنادات الجعوضة	يؤدي إلى سوء امتصاص
	للحديد.
كلسيوم	الاتحاد ضروري لامتصاص
	الكلسيوم بفعالية.
كولستبيرامين	يخفف ثأثير الحديد.
النحاس	يساعد في امتصاص
	النصاس.
مكملات الحديد	قد يسبب فائضاً من الحديد
(أخرى)	في الكيد.
بنكرياتين	يخفف امتصاص الحديد،
بنيسيلامين	يخفض تأثير البنيسيلامين.
سولفاسالازين	يخفض تأثير الحديد
تتراسيكلين	يخفف تأثير التتراسيكلين.

المغنزيوم Magnesium المغنزيوم

التفاعل مع المواد الأخرى

الأطعمة والمشروبات:

- الحثيب، الجبن، اللبن والبيض تخفف كلها من امتصامن الحديد.
 - پخفف الشائ من امتصاص الجديد.
 - تخفف القهرة من امتصاص الحديد.
 - يخفف السبائح من امتصاص الحديد.
- تخفف النخالة والخبر الكامل الحبوب والحبوب من

امتصاص الحديد

تحاليل مخبرية لكشف

___ النقص

- مقدار الدم الأحمر.
- فعص مجهري لخلايا الدم الحمراء.
 - مقدار الحديد في المصل.
 - قياس خضاب الدم
 - مقدار مركب الحديد في المصل.

مصادر طبيعية

اللوز سمك الرنكة الأفركادو النباتات الخضراء الموز سمك الاسقمري السمك الأزرق ديس السكر سمك الشوط النهري المكسرات

معلومات أساسية

- مثوافر من مصادر طبیعیة؛ نعم
- مثوافر من مصادر اصطباعیة؟ لا
- هل الوصفة ضرورية؟ تعم، لبعض الأشكال.
- الكمية الموصى بها والمأخوذ الموصى به والمأخوذ المثالي، راجم الصفحة 462

- تقلمنات العضلات.
 - توبات تشنج.
- أرتباك، هذيان، صعوبة في التركيز وحفظ الذاكرة.
 - حدة الطباع.
 - عصبية
 - مشاكل جلدية
 - تصلُّب الأنسجة اللبنة
 - ارتفاع ضغط الدم.
 - عدم الانتظام.

كيفية الاستعمال

أهمية هذا المعدن

- ينشط الأنزيمات الأساسية.
- يؤثر في استقلاب البروتينات والأحماض النووية
- يساعد في نقل الصوديوم والبوتاسيوم عبر أغشية الخلابا.
 - يؤثر في مستويات الكلسيوم داخل الخلايا.
 - يساعد في تقلص العضالات.

متوافر في شكل

- أقراص أو كبسولات: يتم ابتلاعها كاملة مع كوب من السائل. لا يجوز مضفها أو سحقها. يجب تناولها مع الأكل أو بعد ساعة أو ساعة ونصف من انتهاء الوجبة إلا إذا أمرك الطبيب بغير ذلك.
- سائل أو مسحوق: إتباع تعليمات الصائع، يجب ابتلاعه مع نصف كوب من الماء أو العصير، وشرب الكثير من السوائل طوال اليوم.
- المغنزيوم جزء أساسي في العديد من المستحضرات المتعددة الفيتامينات/المعادن.
- تتوافر الحقن بناء على وصفة الطبيب أو الممرض.

💴 توقف: ملاحظات وتحذيرات

لا تتتاوله في حال:

- قصور الكلي.
 - حصر القلب.
- استصال اللقائقي.

ممك القدّ سمك الفرخ الملفوف القريدس مشتقات الحليب سمك أبو سية

مشتقات الحليب سمك أبو سيف تسمك المقلطح القمع

حمك الهليوت الخبر الكامل القمع

القوائد

- پساعد في نمو العظام.
- يساعد الأعصباب والعضلات في عملها، يما في ذلك تنظيم الإيقاع الطبيعي للقلب.
 - براقب الدفعات العصبية
 - يعمل بمثابة مليّن بالجرعات الكبيرة.
- يعمل بمثابة مضاد للحموضة في الجرعات الصفيرة.
 - يقوي مينا الأسنان.

الفوائد الإضافية المحتملة

- قد يخفف من تأثيرات التسمم بالرصاص.
 - قد يخفف من الحمس في الكليتين
 - يمكن استخدامه لمعالجة مرض القلب.

من يستفيد من الجرعات الإضافية؟

- كل من له مأخوذ غير ملائم من الوحدات الحرارية أو المواد المغذية، أو له حاجات غذائية متزايدة.
 - الذي يعانى من مرض مزمن
 - الذي يخضع للكثير من الإجهاد لفترات طويلة
 - الذي خضع مؤخراً لعملية حراحية.
 - قد تزداد الحاجة عند وجود إسهال وتقيق
- قد يكمُل علاج الذبحة القلمية الصادة، الحراحة القلبية والقصور القلبي الوعائي والتسمم بالديجيتال، وإنما تحد إشراف طبي.

التنتيج أعراض النقص

تحدث الأعراض الأثية بشكل تادره

إستشر الطبيب في حال:

- الإمساك أو التهاب القولون أو الإسهال العزمن.
 - أعراض التهاب الزائدة الدودية.
 - نزف في المعدة أو الأمعاء.

قوق عمر 55 عاماً:

يرزداد احتمال التفاعلات المعاكسة والتأثيرات الجانبية

الحمل

خطر على الحثين, لا تستخدميه.

الإرضاع

تجنبي المفتريوم إلا إذا أمرك الطبيب يغير ذلك.

تأثيره في التحاليل المخبرية

- فحص غير دقيق الإفراز الحمض في المعدة.
- قد يزيد أريخفف من تركيزات الفوسفات في المصل.
 - قد يخفض مسترى pH في المصل والبول.

حفظ المنتج

- يجب حفظه في مكان جاف وينارد، يعيداً عن الضوء المياش لا تحفظه في الثلاجة.
 - إحفظه في مكان آمن بعيداً عن متناول الأولاد.
- لا تحفظه في خزانة الدراء في الحمام. فالرطوية والحرارة قد تغيران من عمل المعدن.

معلومات أخرى:

- إن قصور الكلى المزمن يدفع الحسم للاحتفاظ
 بالمزيد من المفنزيوم
- نادراً ما تسجل تفاعلات معاكسة أو تأثيرات جانبية أو تفاعلات مع الأدوية الأخرى، فهي تحدث عند تناول الكثير من المغنزيوم لفترة طويلة من الوقت أو في حال المعاناة من مرض في الكلي.

الجرعة المقرطة/السمية

العلامات والأعراض

غشيان وتقيو هاد، انخفاض كبير في ضغط الدم، ضعف كبير في المضلات، صعوبة في التنفس، عدم انتظام في خفقان القلب

ما يجن فعله

لأعراض الجرعة المقرطة توقف فوراً عن تناول المعدن

واستشر الطبيب راجع أيصاً فقرة النعاعلات المكلية أو التأثيرات الجانبية،

للجرعة المقرطة العرضية (مثل تماول الوك ارجاحة كاملة): الاتصال فوراً بالإسعاف أو بأقرب مستشفى.

التفاعلات العكسية أو التأثيرات الجانبية

البَشَاعِلُ أَو الشَّأْثِيرِ مَا يَجِبُ فِعِلَهُ الْمَالِيَّ. تُوقفَ عِنْ تَنَاوِلِهُ. إِتَصَالُ أَلَمْ فِي النِّالِهِ. إِتَصَالُ فَي النِّالِهِ. إِنْ فَوَالَّ بِالطَّبِيبِ.

فقدان الشهية. توقف عن تناوله. إتصل بالطبيب عند الإمكان.

إسهال

عدم انتظام في

توقف من ثناوله. إتصل بالطبيب عند الإمكان.

أطلب الإسعاف.

خفقان القلب توقف عن تناوله. إتصل أو التفكير. بالطبيب عند الإمكان.

أن التفكير. بالطبيب عند الإمكان. غثيان توقف عن تناوله. إتصل بالطبيب عند الإمكان.

تعب أو ضعف. توقف عن تناوله. إتصل بالطبيب عند الإمكان.

انزعاج عند التبويل, توقف عن تناوله. إتصل

بالطبيب عند الإمكان. تقيو توقف عن تناوله. إتصل فوراً بالطبيد.

التفاعل مع الأدوية أو للمعادن الفيتامينات أو المعادن

التأثير الموحد
المضادات الحيوية يخفض مستربت
(بعضها) المغنزيوم.
فوسفأت صوديوم يخفض تأثير المغنزيوم.
السلولوز تناوله قبل أو بعد ساعة من
تناول المغنزيوم.

مدرات البول (بعضها) يخفض مستويات المغنزيوم.

يخفض امتصاص Ketoconazole تناوله التقاعل مع المواد الأخرى ما من تفاعلات معروفة.

تحاليل مخبرية لكشف

النقص

مقدار المغنزيوم في الدم.

قبل أو بعد ساعتين.
قبل أو بعد ساعتين.
Mecamylamine
قد يبطئ إفراز
Mecamylamine
البول، تجنب دمجهما.
تتراسيكلين يخفف اعتصاص

التتراسيكلين.

اهبتامین D قدیرفع مستوی المغنزیوم

تهرا

الملفليز Manganese

يشترك في عملية مقاومة التأكسي

الفوائد الإضافية المحتملة

- قد يخفف من أعراض داء الربق
 - قد يحسن الخصرية.
 - قد يحفز نقل الغلوكون

ر من يستفيد من الجرعات آ الإضافية؟

كل من له مأخوذ غير ملائم من الوحدات الحرارية أو المواد المغذية، أو له حاجات غذائية متزايدة

المحافظة أعراض النقص

ملاحظة. حالات النقص نادرة جداً لأن المنغنين منتشر بوفرة في العديد من الأطعمة، فيما يحتاح الجسم إلى كميات ضئيلة منه.

- نمو غير طبيعي عند الأولاد
- ما من أعراض مثبتة ناجمة عن نقص المنفنيز عند
 الكبار

🗐 🗐 كيفية الاستعمال

أهمية هذا المعدن

يتركز المنفييز في خلايا الغدة النخامية، الكبد،

🖊 معلومات أساسية

- متوافر من مصادر طبیعیة؟ بُعم
- متوافر من مصادر اصطناعیة؟ نعم
- هل الوصفة ضرورية؟ نعم، لبعض الأشكال.
- الكمية الموصى بها والمأخوذ الموصى به والمأخوذ المثالي، واجع الصفحة 462.

مصادر طبيعية

العاصوليا المجففة دقيق الشوفان التوت الفول السوادني الفول السوادني البازيلا المجوز الأميركي عشب البحر المجزر الكستناء الشاي المجود الكاملة

القوائد

- يشجع على النمر الطبيعي.
- يساعد العديد من الأنزيمات في توليد الطاقة.
 - يساعد في استقلاب الكربوهيدرات.
 - يساعد في عمل الأعصاب.
 - يساعد في تكوين النسيج الضبام.

المنكرياس، الكليتين والعظام إنه يحفز إنتاج الكولسترول في الكبد، وهو عامل مساعد للعديد من الأنزيمات.

- يعمل المنفنيز مع الفيتامين K لتحسين تخثر الدم.
 معلومات متفرقة:
 - المنفئيز متوافر بكثرة في العديد من الأطعمة.
 - لا علاقة أبدأ بيث المتغنيز والمغنزيوم.

متوافر في شكل

- كبسولات يتم ابتلاعها كاملة مع كوب من السائل.
 لا يجوز مضفها أو سحقها. يجب تفاولها مع الأكل أو
 مباشرة بعده للتخفيف من اهتياج المعدة.
- ♦ المتغنيز جزء أساسي في العديد من المستحضرات المتعددة الفيتامينات/المعادن.
 - يتوافر أيضاً في شكل حقن.

توقف: ملاحظات وتحذيرات

لا تتناوله في حال.

كنت بصحة سليمة وتتناول الأكل جيداً.

إستشر الطبيب في حال:

- مرض الكيد.
- نقص الحديد.
- قوق عمر 55 عاماً:
- ما من مشاكل متوقعة.

الحمل:

لا تتناولي المكملات المحتوية على المنفنيز إلا إذا أمرك الطبيب بذلك.

الإرضاع

لا تتناولي المكملات المحتوية على المنفنيز إلا إذا أمرك الطبيب بذلك

تأثيره في التحاليل المخبرية

قد يؤدي فاتض المنفتيز إلى انخفاض الحديد في . المصل.

حفظ المنتج

- يجب مفظه في مكان جاف ويارد، بعيداً عن الضوء المباشر, لا تحفظه في الثلاجة.
 - إحفظه في مكان أمن بعيداً عن متناول الأولاد.

 لا تحققه في خزانة الدواء في الحمام, فالرطوبة والحرارة قد تغيران من عمل المعدن.

معلومات أخرى

راجع وزارة الصحة إن كنت تعمل في منجم أو مصتع للتأكد من عدم احتواء بيئة عملك على مقادير سامة من المنفنين

لَانِّاتُ الجرعة المقرطة/السمية العلامان والأعراض:

هلوسات، أرق، إحباط وعنّة.

ما يجن فعله.

لأعراض الجرعة المفرطة: توقف فوراً عن تناول المعدن واستشر الطبيب. راجع أيضاً فقرة التفاعلات العكسية أو التأثيرات الجانبية.

للجرعة المفرطة الغَرْضية (مثل تناول الولد لرَحاجة كاملة): الاتصال فوراً بالإسعاف أو بأقرب مستشفى.

التفاعلات العكسية أو

التأثيرات الجانبية

ما يجب قعله	التقاعل أو التأثير
توقف عن تناوله. إتصل	فقدان الشهية.
بالطبيب عند الإمكان.	
أطلب الإسعاف.	مشاكل في التنفس.
ترقف عن تناوله. إنصل	صداع
بالطبيب عند الإمكان.	
توقف عن تناوله. إنصل	تعب غير اعتيادي.
بالطبيب عند الإمكان.	

التفاعل مع الأدوية أو الفيتامينات أو المعادن

التأثير الموحد	يتفاعل مع
قد پخفض امتصاص	الكلسيوم
المنغنيز عبد تناوله	(مِنْ أَطْعِمَةُ أَوْ مُكْمَالَاتٍ).
بحرعات كبيرة.	
إنْ قائض المتغنيز يعيق	الحديد
امتصاص الحديد رقد	(من أطعمة أو مكملات).
يؤدي إلى فقر دم.	
قد پخفض امتصباص	المغتزيوم
المنفنيز عند تداوله	(من أطعمة أو مكملات).

بجرعات كبيرة

يخقض مستوى المنغنيز حبوب منم الحمل.

في الدم

عوسفات

من أطعمة أو مكملات).

المنفئيز عند تناوله

قد يخفض امتصاص

بجرعات كبيرة.

موليندينوم Molybdenum

معلومات أساسية

- متوافر من مصادر طبیعیة؟ نعم
 - متوافر من مصادر اصطباعیة؟
- هل الوصفة ضرورية؟ نعم، لبعض الأشكال
- الكمية الموصى بها والمأخوذ الموصى به والمأخوذ المثالي، راجع الصفحة 461.

احسا مصادر طبيعية

القاصولياء

حبوب النباتات، الحبوب الكاملة.

الخضار ذات الأرراق الخضراء الداكنة.

اللحم الهبرز

اللحوم العضوية (الكبد، الكلية، بنكرياس العجل).

البازيلا والخضار الأخرى.

ملاحظة قد يختلف تركيز الموليدينوم في الأغذية حسب حالة التربة التي زرعت فيها الحبوب والنباتات. ونادراً ما تظهر حالات نقص في الموليبدينوم.

الفوائد

- يشجع على النمر الطبيعي.
- هو چڙء آساسي من آنڙيم xanthine oxidase،

التفاعل مع المواد الأخرى ما من تفاعلات معروفة.

تحاليل مخبرية لكشف

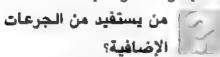
النقص

مقدار المنفنيز في المصل.

الأنزيم الذي يشترك في تحويل الحمض الموري إلى الحمض البولي، والذي يتم التخلص منه بواسطة البول

الغوائد الإضافية المحتملة

- قد يحمى الأسفان.
- قد يحسن امتصاص الحديد.



- كل من له مأخوذ غير ملائم من الوحدات الحرارية أو المواد المغذية، أو له حاجات غذائية متزايدة.
 - الذي تعرض مؤخراً لإصابات أو جروح بالغة.
- الشخص العريض جداً الذي يتوجب إطعامه عبر الأوردة أو بواسطة أنبوب يدخل عبر الغم والمعدة

المراتق أغراض النقص

مامن أعراض نقص ظاهرة عند البشر فالحالات نادرة جداً وتتزامن مع بعض المشاكل الأخرى.

كبقية الاستعمال

أهمية هذا المعدن

يصبح الموليبدينوم جزءاً من العظام والكبد

والكليتين.

• يشكل جزءاً من نظام أنزيم .xanthine oxidase

معلومات متقرقة.

يوفر الغناء المتوازن كل الموليبدينوم الضروري للولد أو الراشد السليم

متوافر في شكل

كبسولات. يتم ابتلاعها كاملة مع كوب من السائل.
 لا يجوز مضغها أو سحقها. يجب تناولها مع الأكل أو
 بعد ساعة أو ساعة ونصف من انتهاء الوجبة إلا إذا
 أمرك الطبيب بغير ذلك.

- حقن يصفها الطبيب أو الممرض.
- الصوليجدينوم جزء أساسي في العديد من المستحضرات المتعددة الفيتامينات/المعادن.

توقف: ملاحظات وتحذيرات

لا تتناوله في حال.

ما من مشاكل متوقعة عند تناول جرعات تراوح من 0.15 إلى 0.5 ملغ/اليوم، لا تتناول جرعات أكبر من دون استشارة الطبيب.

إستشر الطبيب في حال:

- مستويات مرتفعة من الحمض البولي.
 - داء النقرس.
 - تقمن في النماس.
 - مرض في الكبد أو الكلية.

غوق عمر 55 هاماً:

ما من مشاكل متوقعة.

الحمل

لا تتناوليه.

الإرضام

to the same of

لا تتناوليه

مّأثيره في التحاليل المخبرية:

حفظ المنتج

- يجب حفظه في مكان جاف ويارد، بعيداً عن الضوء المباشر لا تحفظه في الثلاجة.
 - إحفظه في مكان آمن بعيداً عن متناول الأولاد.

 ♦ لا تحفظه في خزانة الدواء في الحمام. فالرطوبة والحرارة قد تغيران من عمل المعدن.

الجرعة المقرطة/السمية

العلامات والأعراض

يمكن أن ينجم داء النقرس وتناذر النقرس عن مأخوذ مفرط (10) إلى 15 ملخ/اليوم). ويؤدي الفائض المعتدل (لغاية 0.54 ملخ/اليوم) إلى نقص مفرط للنحاس في البول.

ما يجب فعله.

لأعراض الجرعة المفرطة توقف فوراً عن تناول المعدل. واستشر الطبيب.

للجرعة المقرطة العرضية (مثل تناول الولد لزجاجة كاملة): الاتصال فوراً بالإسعاف أو بأقرب مستشفى.

التفاعلات العكسية أو 😇 🖰 التأثيرات الجانبية

ما من تفاعلات متوقعة.

التفاعل مع الأدوية أو الفيتامينات أو المعادن

التقاعل مع التأثير الموحد ليحاس يحافظ على نسبة ملائمة من الموليبدنيوم والنحاس في الدم. وحين يفيض مستوى الموليبدينوم، ينخفض مستوى النحاس، والمكس صحيح. الكبريت يردي ازدياد مأخوذ الكبريت إلى تضاؤل تركيز الموليبدنيوم.

الثقاعل مع المواد الأخرى ما من تناعلات معروفة.

تحاليل مخبرية لكشف

ما من اختبارات متوافرة، إلا لأغراض مخبرية.

Phosphorus المفرسة الماسة الم

🥒 معلومات أساسية

- متوافر من مصادر طبیعیة؟ تعم
- متوافر من مصادر اصطناعیة؟ لا
- عل الوصفة ضرورية؟ نعم، لبعض الأشكال
- الكمية الموصى بها والمأخوذ الموصى به والمأخوذ المثالي، راجع الصفحة 462

مصادر طبيعية

الدواجن اللوذ بذور اليقطين الفاصوليا المجففة

اللحم الأحمر كبد العجل

السردين المعلب جبن الشيدار

الأسقلوب الجبن المبستر

(مجار مروحي الشكل)

البيض

فول الصويبا السمك

بذور دوار الشبس الحليب

> الثرينة مشتقات الحليب

منتجات الحبوب الكاملة الغول السوداني

البازيلا

- ما من فواند معروفة.
- رص من يستفيد من الجرعات الإضافية؟

الفوائد الإضافية المحتملة

- كل من يعاني من تقيرة طريل الأمد
- كل من له مأخوذ غير ملائم من الوحدات الحرارية أو المواد المغذية، أو له حاجات غذائية متزايدة.
- الذي يتناول كميات كبيرة من مضادات الحموضة.
 - الدي يعانى من مرض مزمن.
 - الذي يخضع للكثير من الإجهاد لفترات طويلة.
 - الذي خضع مؤخراً لعملية جراحية.
 - الذي يعانى من مرض في الكبد.
 - المصناب بقرط عمل الغدة الدرقية.

التقاق أعراض النقص

- ألم في العظام.
- مقدان الشهية.
 - ال ضعف
- انكسار العظام بسهولة.

كيفية الاستعمال

أهمية هذا المعدن

- إنه ضروري لاستعمال العديد من فيتامينات المركب B.
- إنه جزء أساسى مهم في كل الدهون والبروتينات والكربوهيدرات والعديد من الأنزيمات.

متوافر في شكل

 أقراص. يتم ابتلاعها كاملة مم كوب من السائل, لا يجورُ مضفها أو سحقها. يجب تناولها مع الأكل أو بعد

🗀 با الفوائد

- يقوي العظام والأسنان (مع الكلسيوم).
 - يحسن استقلاب للطاقة.
- يحسن نمو كل أنسجة الجسم ويسهم في صيانتها وإصلاحها
- يخمد سوائل الجسم للحفاظ على التوازن الحمضى القاعدي.
- يحمص البول ويخفف إمكانية تكون الحصى في الكليتين

ساعة أو ساعة ونصف من انتهاء الوجبة إلا إذا أمرك الطبيب بغير ذلك.

- كبسولات لمحلول قموي يتم ابتلاعها مع نصف
 كوب من الماء أو العصير. يجب تناولها مع الأكل أو بعد
 ساعة ونصف الساعة من انتهاء الوجبة إلا إذا أمرك
 الطبيب بغير ذلك.
- محلول فعوي: يتم ابتلاعه مع نصف كوب من الماء أو العصير. يجب تناوله مع الأكل أو بعد ساعة أو ساعة ونصف من انتهاء الوجبة إلا إذا أمرك الطبيب يغير ذلك.
- القوسفور هو جزء أساسي في العديد من المستحضرات المتعددة الفيتامينات/المعادن.

توقف: ملاحظات وتحذيرات

لا تتناوله في حال

- مرض الكلي.
- حصى في الكلي، وقد أثبت التحليل أنها تتألف من فوسفات وأمونيوم ومفنزيوم.

إستشر الطبيب في حال:

- قصور في عمل الغدة الدرقية.
 - لين العظام.
 - التهاب حاد في البنكرياس.
 - مرض مزمن في الكلية.
 - كساح الأطفال.
- نقص كتاري (مرض أديسون).
 - جفاف الجسم
 - حروق بالعة
 - مرض في القلب.
 - الاستسقاء،
 - ارتفاع منعط الدم.
 - تسمم الدم في الحمل.

فوق عمر 55 عاماً:

الحمل:

ما من مشاكل متوقعة.

لا تتناولي المكملات من دون استشارة الطبيب. لا تتناولي جرعات مفرطة

الإرضاع

لا تتناولي المكملات من دون استشارة الطبيب. لا تتناولي جرعات مفرطة.

تأثيره في التحاليل المخبرية

قد يوُدي إلى انخفاض زائف في امتصاص العظام أثناء اختبارات التنظير التشخيصية.

حفظ المنتج:

- يجب حفظه في مكان جاف وينارد، بعيداً عن الضوء المباش لا تحفظه في الثلاجة.
 - إحفظه في مكان آمن بعيداً عن متناول الأولاد.
- لا تحفظه في خزانة الدواء في الحمام. فالرطوبة والحرارة قد تغيران من عمل المعدن.

الجرعة المفرطة/السمية

العلامات والأعراض:

- نويات تشنج، عدم انتظام في خفقان القلب وضيق النفس.
- قد يردي الاستهلاك المفرط إلى إفراز الكلسيوم
 وبالتالي ترقق العظام

ما يجب فعله.

لأعراض الجوعة المقرطة. توقف فوراً عن تناول المعدن واستشر الطبيب، راجع أيضاً فقرة التفاعلات العكسية أو التأثيرات الجانبية.

للجرعة المفرطة العَرضية (مثل تناول الوك لرجاجة كاملة) الاتصال فوراً بالإسعاف أو بأقرب مستشفى

التقاعلات العكسية أو

التأثيرات الجانبية

التفاعل أو التأثير - ما يجب فعله

ألم في البطن. توقف عن تناوله إتصل

فوراً بالطبيب.

ألم في العظام أو توقف عن تتاوله. إتصال المفاصل. قوراً بالطبيب.

مشاكل في الجهاز توقف عن تناوله. إتصل

التنفسي. فوراً بالطبيب. ارتباك توقف عن تناوله إتصل

قوراً بالطبيب.

يزيد من خطر ارتفاع	Captopril	توقف عن تناوله. إتصل	حرباث تشنج.
البوتاسيوم على نحو مقرط.		فوراً بالطبيب،	
يخفف من امتساس	سترويد قشري.	أطلب الإسماف.	مخفاض كمية البول
القوسقات.			مي اليوم الواحد.
يزيد من الصوديوم في	عقاقير كورتيزون.	توقف عن ثناوله. إتصل	حعقان قلب سريع أو
العصل		فوراً بالطبيب.	حنىء أو غير منتظم.
يزيد من خطر ارتفاع	مستحضرات دیجیتال،	توقف عن تناوله. إتصل	مداع
البوتاسيوم على نحو مقرط.		فوراً بالطبيب.	
قد يخفف من امتصاص	دیلانتی ن.	توقف عن تناوله. إتصل	تشجات في العضلات.
الفوسفات,		بالطبيب عند الإمكان.	
يزيد من خطر ارتفاع	إينالابريل.	توقف عن تناوله. إتصل	حدر أو وخز في اليدين
البوتاسيوم على نحو مقرط.		بالطبيب عند الإمكان.	و القدمين.
يجب تناولها قبل أو بعد	مكملات الحديد	ترقف عن تناوله إنصل	رتماش
ساعة أو ساعتين من تناول		قوراً بالطبيب.	
فوسفات البوتاسيوم		توقف عن تناوله. إنصل	عطش غير اعتبادي.
لتفادي إعاقة مكمل الحديد.		بالطبيب عند الإمكان.	
قد پزید من ترکیز	ساليسيلات.	ن مع الأدوية أو	التفاعا
الساليسيلات في البلازما.			
یزید من خطر داء	تستوستيرون.	يثات أو المعادن	الغيناه
الاستسقاء.		التأثير الموحد	پتفاعل مع
يحسن امتصناص القوسقات	القيشامين D.	يزيد من خطر داء	حترويد ابتنائي.
لكنه قد يزيد أحتمال وجود		الاستسقاء.	
الكتير من الفوسفور في ألدم		قد ينمول دون امتصاص	مضادات حموضة
وخلايا الجسم.		الفوسفات.	مع ألومينيوم أو
مخبرية لكشف	تجاليل		مفنزيوم،
-4.		قد پخفف من امتصناص	مصادات حموضة
	النقص	الفوسقات.	ومكملات محتوية
	القوسقور في المصل.		على الكلسيوم

البوتاسبوم Potassium

متوافر من مصادر اصطناعية؟ نعم
 هل الوصفة ضرورية؟ نعم، لبعض الأشكال

والمأخودُ المثالي، راجع الصفحة 477

الكمية الموصى بها والمأخوذ الموصى به

🗸 معلومات أساسية

Potassium Chloride هو شكل البوتاسيوم الأكثر شيوعاً

متوافر من مصادر طبیعیة؟ نعم

الحليب

من يستفيد من الجرعات الأضافية؟

- الذي يتناول الأدرية المدرة للبول أو عقاة.
 - الكورتيزون أو مستحضرات الدبجيتال.
- كل من له مأخوذ غير ملائم من الوحدات الحرارية أو المواد المغذية، أو له حاجات غذائية متزايدة.
 - الذي تخطى عمره 55
 - المرأة الحامل أو المرشعة.
 - المرأة التي تتناول حبوب منع الحمل.
 - الذي يفرط في التدخين أو المخدرات الأخرى.
 - الذي يعانى من مرض مزمن.
 - الذي يخضع للكثير من الإجهاد لفترات طويلة.
 - الذي خضع مؤخراً لعملية جراحية.
- الرياضيون والعمال الذين يمارسون نشاطات جسدية كثيفة، خصوصاً حين تكون القدرة على الاحتمال جانباً مهماً من التمرين
- الذي استئمل جزء من معدته أو أمعائه بواسطة عملية جراجية.
 - الذي يعانى من مشاكل في الامتصاص.
 - الذي تعرض مؤخراً لجروح أو قروح بالفة.
 - النباتيون.

التقاق أعراض النقص

- نقص مستوى البرتاسيرم في الدم.
 - شبعق، بثلل.
 - انخفاض شغط الدم
- خفقان سريع أو غير منتظم للقلب قد يؤدي إلى توقف القلب والموت

كبفية الاستعمال

أهمية هذا المعدن

البوتناسيوم هو المنحل الكهربائي الإيجابي المهيمن في خلايا الجسم. ثمة أنزيم (triphosphatase adenosine) يضبط تدفق البوتاسيرم والصوديوم من وإلى الخلاية للحقاظ على حسن عمل القلب، الدماغ، عضلات الهيكل العظمي، الكليتين والتوازن

مصادر طبيعية

ديس السكر الهليون الأقوكادو البندق الجزر الأبيض الموز البازيلا (الطازجة) الفاصوليا البطاطا الشمام الزبيب الجزر الشنتدر بديل الملح السردين المعلب الفاكهة الحمضية عصير البرتقال والطماطم الجبوب الكاملة السبائخ الطازج

القوائد

- يحسن الخفقان الطبيعي للقلب.
- يحسن التقلص الطبيعي للعضلات
- ينظم نقل المواد المغذية إلى الخلايا.
- يحافظ على توازن المياه في أنسجة الجسم رخلاياه.
- يحافظ على حسن عمل خلايا الأمصاب، خلايا القلب، خلاينا العضلات والهيكل العظمى، الكليتين وإفراز عصارة المعدة.
- يعالج نقص البوتاسيوم الناجم عن مرض أو ثناول مدرًات البول أو عقاقير الكورثيزون أو مستحضرات الديحيتال.

الفوائد الإضافية المحتملة

- قد يعالج الإدمان على الكحول.
 - قد يشفى حب الشباب.
 - قد يعالج الحساسية.
 - قد يشفى مرض القلب.
 - قد يساعد في شفاء الحروق.
- قد يحول دون ارتفاع ضغط الدم.

لحمضي القاعدي.

معلومات متقرقة

تُمنَّب طهو الأطعمة في كميات كبيرة من الماء.

متوافر في شكل

 محلول فعوي: يتم ابتلاعه مع نصف كوب من الماء
 أو العصير، يجب تناوله مع الأكل أو بعد ساعة ونصف لساعة من انتهاء الوجهة إلا إذا أمرك الطبيب بغير ذلك.

البوتاسيوم غير موصى للأولاد.

هناك بعض الأشكال المتوافرة وفق الاسم الأحيائي.

🦳 💆 توقف: ملاحظات وتحذيرات

لا تتناوله في حال

- تناول أدوية مدرة للبول مقتصدة للبوتاسيوم.
 - وجود حساسية لأي مكمل بوتاسيوم
 - تعاني من مرض كلوي.

استشر الطبيب في حال

- مرش أديسون
 - داء السكري.
 - » مرض القلب.
 - انسداد معري
- قرعة في المعدة
- تشاول مدرات البول.
- ثناول أدوية للقلب.
- تناول مسهلات أو المعاناة من إسهال مزمن.
- استخدام بدائل الملح أو الحليب القليل الملح فوق 55 عاماً:
- يجب الانتباء جيداً إلى مقدار الجرعات، لأن توزان البوتاسيوم بالغ الأهمية وقد يؤدي الانحراف عن المستوى الصحيح إلى نتائج خطيرة.
 - يزداد خطر ارتفاع مستوى اليوتاسيوم في الدم.
 الحمل:

ما من مشاكل متوقعة. استشيري الطبيب. الإرضاع

لا تزال الدراسات غير جاسمة في هذا الصدد. استشيري الطبيب عن المكملات.

تأثيره في التحاليل المخبرية:

قد تتأثر دراسات عمل الكليتين ومخطط القلب

الكهربائي في حال وجود تقص أو فرط في البوتاسيوم.

- ما من تأثير متوقع في تحاليل الدم، باستثناء مستويات البوتاسيوم في المصل.
 - حفظ المنتج.
- يجب حفظه في مكان جاف ويارد، يعيداً عن الصوء المياش لا تحفظه في الثلاجة
 - إحفظه في مكان آمن بعيداً عن متناول الأولاد.
- لا تحفظه في خزانة الدراء في الحمام. فالرطوبة والحرارة قد تغيران من عمل المعدن.

معلومات أخري، تداوله مع الطعام.

الجرعة المقرطة/السمية

العلامات والأعراض:

خعقان سريع أو غير منتظم للقلب، شلل في الذراعين والساقين، انخفاض ضغط الدم، نويات تشنج،

غيبوية، توقف القلب.

ما يجن فعله

لأغراض الجرعة المقرطة: توقف قوراً عن تناول المعدن واستشر الطبيب. واجع أيضاً فقرة التفاعلات العكسية أو التأثيرات الجانبية.

للجرعة المقرطة العرضية (مثل تناول الولد لرُجاجة كاملة): الاتصال فوراً بالإسعاف أو بأقرب مستشفى،

التفاعلات العكسية أو

😅 🖰 التأثيرات الجانبية

ما يجي قعله	التقاعل أو التأثير
أطلب الإسعاف	براز أسود.
أطلب الإسعاف.	دم في البران
أطلب الإسعاف.	صعوبة في التنفس.
توقف عن تناوله إنصل	ارتباك
فوراً بالطبيب.	
توقفه عن تناوله إنصل	إسهال
فوراً بالطبيب.	
توقف عن تناوله. إتصل	تعب شدید.
	بالطبيب عند الإمكان.
توقف عن ثناوله. إتصل	ثثل في السائين.
بالطبيب عند الإمكان.	

يخفف من تأثير	مليتات الأمعاء	أطلب الإسعاف.	خفقان غير منتظم للقلب.
البوتاسيوم.		توقف عن تناوله. إتصل	غثيان
يزيد البوتاسيوم في الد	Spironolactone	مالطبيب عند الإمكان.	
يزيد البوتاسيوم في الد	تريامتيرين	توقف عن تناوله. إتصل	خدر في اليدين أن
قد تُوْدي الأقراص القق	الفيتامين B-12	بالطبيب عند الإمكان.	القدمين.
التأثير إلى تخفيف		توقف عن تناوله. إتصل	انزعاج في المعدة.
امتصاص الفيتامين 2		بالطبيب عند الإمكان.	
وزيادة الحاجة إلى		توقف عن تناوله. إتصل	وخرّ في اليدينِ أو
الفيتامين B12.		بالطبيب عند الإمكان.	القدمين.
		توقف عن ثناوله. إتصل	تقيڙ
. 500 4 10 4 10 4 10 7	فوراً بالطبيب.		
مع المواد الأخر	التعاغل	توقف عن تناوله إتصل	وهن

فوراً بالطبيب. التفاعل مع الأدوية أو الفيتامينات أو المعادن

يتفاعل مع	التأثير الموحد
آمیلورید.	يردي إلى ارتفاع خطير
	لمسترى البوتاسيوم في
	الدم.
الأتروبين	يزيد من احتمال القرحة في
	الأمعاء، التي تحدث عند
	تناول البوتاسيوم عبر القم.
ست الحسن	يزيد من احتمال القرحة في
	الأمماء، التي تحدث عند
	تناول البوتاسيوم عبر العم.
الكلسيوم	يزيد من احتمال سوء
	انتظام خفقان القلب.
كابتوبريل	يزيد من احتمال تزايد
	البوتاسيوم بإفراط.
كورتيزون	يخعف من تأثير
	البوتاسيوم
مستحضرات ديجيثال	يزيد من احتمال سوء
	انتظام خفقان القلب.
إينالابريل	يزيد من احتمال تزايد
	البوتاسيوم بإفراط.

-64 60 812

3.

التُدِهَينَ يَخَفُفُ مِنَ الْأَمْتُصِاصِ. قد يَمِنَاجِ الْمُدَهُمُ إلى مكملات البوتاسيوم.

الكمول تفاقم أعراش المعدة والأمعاء

الكوكايين يسبب أضطراباً في خفقان القلب. الماريجوانا تسبب اضطراباً في خفقان القلب.

المشروبات.

- المشروبات السائحة، مثل عصير الطمائم ومنفعددات العطش الشجبارية، شريد من استساس السوائل.
- تخفف القهوة من امتصاص الموتاسيوم وتعالم أعراض المعدة والأمعاء
 - الحليب القليل الملح يزيد من احتباس السوائل. الأطعمة
 - الأطعمة المالحة تزيد من احتباس السوائل.
 - يخفف السكر من أمتصاص البوتاسيوم.

ا ۱۱ تحالیل مخبریة لکشف

الثقص

- مستوى البوتاسيوم في المصل.
- مستوى الكرياتينين في المصل.
 - التخطيط الكهربائي للقلب.
 - مسترى pH في العجال.

معلومات أساسية

- متوافر من مصادر طبیعیة؟ نعم
- مترافر من مصادر اصطناعیة؟ لا
 - عل الوصفة ضرورية؟ لا
- الكمية الموصى بها والمأخوذ الموصى به والمأخوذ المثالي، راجع الصفحة 462.

🗀 مصادر طبيعية

•	
التخالة	الحليب
البروكلي	الغطن
الأرز البني	الخميرة الغذائية
الملفوف	دقيق الشوفان
الدجاج	اليصل
الثوم	ثمار البحر
كلى الحيوانات	التربنة
all to	

الكبد منتجات المبوب الكاملة ملاحظة: يختلف محتوى السيليئيوم في الأطعمة كثيراً بسبب التنوع الكبير لهذا العنصر في التربة. فالأطعمة المزروعة في جنوب شرق الولايات المتحدة تحتوي مثلاً على مقدار أقل من السيلينيوم.

القوائد

- يكمل الفيتامين E بمثابة مقاوم فعال للتأكسد.
 - بشجع على النمو الطبيعي،
 - يعمل بمثابة مقاوم التأكسد.
 - يحسن جهاز المناعة.
 - يحمى من سرطان البروستات.

القمادر

الفوائد الإضافية المحتملة

- قد يحمي من التأكسد المتزايد المرتبط بالتقدم في العمر.
- قد يحمي من مرض أوعية القلب والسكتات والنوبات القلبية
- ربما يخفف من تكتل الصفائح في الدورة الدموية
 ويحول دون الجلطات في أوعية القلب والدماغ.
 - قد يحمى من الأذى الناجم عن التدخين.
 - قد يكون مقاوماً فعالاً للتأكسي.
- قد يخفف من إعتام عدسة العين من خلال مقاومة التأكسد.

من يستفيد من الجرعات



- كل من له مأخوذ غير ملائم من الوحدات الحرارية
 أو المواد المغذية، أو له حاجات غذائية متزايدة
- الذي يعيش في منطقة تفتقر تريتها إلى السيلينيوم،
 كمنا في المدين وتيوزيلندا وجنوب شرق الولايات
 المتحدة
 - الذي يعاني من مرض في تجويف البطن.
 - المصابون بالسيدا.

(10W أعراض النقص

يوُدي نقص السيلينيوم إلى مرض عضلات القلب والموت عند البشر.

كيفية الاستعمال

أهمية هذا المعدن يساعد السيلينيوم في حماية الجسم من التأكسد

معلومات متقرقة

- يجب أن يكون السيلينيوم جزءاً من حمية المعادن والفيتامينات الحسنة التوازن.
- لم تثبت بعد حمايته من الاضطرابات الانحلالية البشابة.
- تحاول الدراسات المخبرية الإثبات أن السيليتيوم
 يؤدي دوراً أساسياً في مقاومة التأكسد وبالتالي
 الحماية من الجذور الحرة.
- إن الأشكال العضوية (من الأطعمة أو الخميرة) هي أقل سمية من سلنيد المدوديوم غير العضوى.
- لا يعرف أحد المقدار الصحيح الواجب تناوله كل يوم. فالدّين يتناولون غذاء متوازناً من الأطعمة المزروعة في غرب الولايات المتحدة يحظون ربما بالكمية الكافية من الأطعمة.

متوافر في شكل

- أقراص أو كبسولات: يتم ابتلاعها مع نصف كوب من الماء أو العصير. يجب تناولها مع الأكل أو بعد ساعة أو ساعة ونصف من انتهاء الوجبة إلا إذا أمرك الطبيب بغير ذلك.
- السيلينيوم جزء أساسي في العديد من المستحضرات المتعددة المعادن/الفيتاميدات.

🥆 توقف: ملاحظات وتحذيرات

لا تتناوله في حال.

كنت تنوي استعماله على الجلد أو فروة الرأس لمعالجة التهاب الجلد الزهامي أو القشرة وتعاني في الوقت نفسه من التهاب.

إستشر الطبيب في حال،

أردت استخدام جرعة أكبر من تلك الموصى بها من قبل ا الصائع.

فوق عمر 55 عاماً:

ما من مشاكل متوقعة مع الجرعات العادية. الحمل.

ما من مشاكل مترقعة مع الجرعات العادية. الإرضاع

ما من مشاكل متوقعة مع الجرعات العادية.

حفظ المثنج:

- يجب حفظه في مكان جاف ويارد، بعيداً عن الضوء المباشر. لا تحفظه في الثلاجة.
 - إحفظه في مكان أمن بعيداً عن متناول الأولاد.
- لا تحفظه في خزانة الدواء في الحمام. فالرطوبة والجرارة قد تغيران من عمل المعدن.

معلومات أخرى

إن العاملين في المناطق الصناعية التي تنتج الزجاج، مبيدات الحشرات، المطاط، آشياء الموصلات والنحاس هم أكثر عرضة للإصابة بالمرض نتيجة الاستنشاق والامتصاص عبر الجلد والابتلاع، وتشتمل الأعراض حينها على التهاب رئوي، داء الريو، انخفاض سريع في ضغط الدم، احمرار العينين، رائحة ثوم في البول والنفس، صداع، طعم معدني في الفم، اهتياج في الأنف والحنجرة، صعوية في التنفس، تقيؤ وضعف.

الجرعة المقرطة/السمية

العلامات والأعراض:

- پتصاءل احتمال التسمم مع السيلينيوم العضوي شرط عدم تخطي الجرعة الاعتبادية الموصى بها من قبل العبائم.
- تبين أن القاطئين في مناطق صناعية يعانون من أعراض التسمم ثنيجة الجرعات المفرطة من السيلينيوم، ويكشفون عن أمراض في الكبد ومرض في عضلات القلب.
- يزداد احتمال تسوس الأسنان أو تساقطها عند
 الأولاد الذين يعيشون في مناطق ذات تربة غنية
 بالسيلينيوم.
- السيلينيوم هو جرّه أساسي سام عند تناوله بجرعات مقرطة وقد يسبب تساقط الشعر، فقدان الأظافر، التعب، الغثيان، التقيق الرضوض والنفس الكريه.

ما يجب فعله

لأعراض الجرعة المفرطة ترقف فوراً عن تناول المعدن واستشر الطبيب. راجع أيضاً فقرة التفاعلات المكسية أو التأثيرات الجانبية.

للجرعة المقرطة العرضية (مثل تناول الولد لزجاجة كاملة): الاتصال فوراً بالإسعاف أو بأقرب مستشفى.

التفاعلات العكسية أو التأثيرات الجانبية

1	-	401
•	100	7
	185	33,
Ĺ	15 1	~
•	1	-

ما يجب فعله	التفاعل أو التأثير
توقف عن تناوله. إنصل	دوار وغثيان، من
فوراً بالطبيب.	دون سبب ظاهري
توقف عن تناوله، إتصل	أظافر هشة أو سوداء.
بالطبيب عند الإمكان.	
ثوقف عن تناوله. إتصل	رائحة ثوم بائمة في
بالطبيب عند الإمكان.	الجلب والنفس،
توقف عن تناوله، إتصل	جفاف غير اعتيادي
بالطبيب عند الإمكان.	عند استعماله على الجاد
	أو فروة الرأس.
توقف عن تناوله. إتصل	تساقط غير اعتيادي
بالطبيب عند الإمكان.	للشعر أو تفير لونه

التفاعل مع الأدوية أو ألفيتامينات أو المعادن

التأثير الموجد	يثفاعل مع
قد يخفف امتصاص	الفيتامين C
السيلينيرم عند تناوله في	
شكل غير مضوي.	
يحول دون الأكسدة التي	الفيتامين E
تسبب تفككأ للمواد	
الكيمياتية في الجسم.	

التقاعل مع المواد الأخرى ما من تفاعلات معروفة.

تحاليل مخبرية لكشف النقص

جمع البول على مدى 24 ساعة

السليكون Silicon

🚺 معلومات أساسية

- مترافر من مصادر طبیعیة؟ نعم
- مترافر من مصادر اصطناعیة؟ نعم
 - هل الوصفة ضرورية؟ لا

مصادر طبيعية

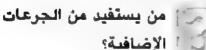
التفاح الخضار الشعندر النباتات الحذرية الأرز البتي فول الصويا الكنباث الحبوب الكاملة

الفوائد

ضروري لتكوين الكولاجين.

الفوائد الإضافية المحتملة

- قد يساعد المراحل الأولى من امتصاص الكلسيوم.
 - قد يحسن جهاز المناعة.
 - قد يحول دون ثرقق العظام.
 - قد يحسن الأظافر والجلد والشعر.
 - قد يخفف من مرض الأوعية القلبية.
 - قد يخفف ضغط الدم



غير معروف.

النقص النقص النقص

ما من حالات نقص معروفة بسبب توافر الطبكون في العديد من الأطعمة.

كيفية الاستعمال

أهمية هذا المعدن

- يؤدي دوراً أساسياً في نمو العظام.
- يقوي الأوعية الدموية والغضروف والأوتار.
 يعلومان متفرقة.
- إن معظم السليكون الموجود في الجسم متوافر في الأنسجة الضامة
- أظهرت الدراسات على الخدين أن نقص السليكون يسبب تشوهات في الجمجمة والعظام والمعاصل.
 متوافر في شكل
- سائل— تناوله حسب توجيهات الصانع أو الطبيب.
- أقراص تناولها حسب توجيهات المسانع أو الطبيب.

توقف: ملاحظات وتحذيرات

الحمل

لا تتناوليه.

الإرضاع لا تتناوليه.

حفظ المنتج

- پجب حفظه في مكان جاف وبارد، بعيداً عن الضوه المباشر. لا تحفظه في الثلاجة.
 - إحفظه في مكان أمن بعيداً عن متناول الأولاد.
- لا تحفظه في غزانة الدواء في الحمام. فالرطوية والحرارة قد تغيران من عمل المعدن.

الجرعة المفرطة/السمية

ما يجب فعله:

لأعراض الجرعة المفرطة ترقف فوراً عن تناول المعدن واستشر الطبيب.

للجرعة المفرطة الغرضية (مثل تناول الولد لزجاجة كاملة): الاتصال فوراً بالإسعاف أو بأقرب مستشفى.

التفاعلات العكسية أو التأثيرات الجانبية

ما من تفاعلات معروفة.

التفاعل مع الأدوية أو الفيتامينات أو المعادن

يتفاعل مع	المّاثير العوهد
الألومنيوم	يعاكس تأثير الألومنيوم.
البورون	يساعد الجسم في استخدام
	السليكون
الكلسيوم	يساعد الحسم في استخدام
	السليكون.
المفتزيوم	يساعد الجسم في استخدام
	السليكون.
المنفنين	يساعد الجسم في استخدام
	السليكون.
البوتاسيوم	يساعد الجسم في استخدام
	السليكون.

التقاعل مع المواد الأخرى ما من تفاعلات معروفة.

ا آ ا تحالیل مخبریة لکشف النقص

ما من اختبارات موجودة بسبب عدم وجود نقص

الصوديوم Sodium

🗐 معلومات أساسية

- مترافر من مصادر طبیعیة؟ نعم
- متوافر من مصادر اصطباعیة؟ لا
 - هل الوصفة ضرورية؟ لا
- الكمية الموصى بها والمأخوذ الموصى به والمأخوذ المثالى، راجم الصفحة 462

ا مصادر طبيعية

اللحم المقدد الزيتون لحم المجل المجلف الكبيس

والطازج

الخبز اللحم المعالج الزيدة المكسرات المملحة

البطلينوس الوجبات السريعة المملحة

القول الأغضر المعلب

الحليب ملح المائدة (مصدر أساسي

للصوديوم)

المرغرين الطماطم المعلبة

المرعزين الطماطم المعلبة ملاحظة، في معظم الأطعمة المعالجة والخضار المعلّبة تجارياً، يضاف الملح لتحسين النكهة، ونذكر من الأطعمة المعالجة (والغنية أيضاً بالصوديوم) الحساء، المرق، الكبيس، وقاقات البطاطا المقلية والوجبات السددة

ك القوائد

- يساعد في تنظيم توازن الماء في الجسم.
- وردي دوراً أساسياً في الحفاظ على الضغط الطبيعي
 للدم.
 - يساعد تقلُص العضلات ونقل الأعصاب.
 - ينظم التوازن الحمضي القاعدي في الجسم.

الفوائد الإضافية المحتملة

يبدو أن الأطعمة القليلة الصوديوم تخفف من ضغط الدم المرتفع لدى بعض الأشخاص.

رس من يستفيد من الجرعات الإضافية؟

- كل من يعاني من فقدان طويل الأمد لسوائل الجسم نتيجة التقيؤ أو الإسهال.
 - الذي يعاني من مرض أديسون.
- ♦ الدي يشرب الماء بإفراط لفترات طويلة من الوقت (وهذا مرض نفسى في العادة).
- الذي يعاني من بعض أنواع السرطان في الغدد الكنارية.
- ♦ الذي يتعرق بإفراط نتيجة التمارين أو الأعمال
 الشاقة.
- الذي يستخدم الأدوية المدرّة للبول (كما ينصع المريض عادة بتناول غذاء قليل الصوديوم للتخفيف من احتباس السوائل).
 - الذي يعاني من مرض مزمن في الكلى.
 أعراض النقص
 - تشنجات في المعدة والعضلات,
 - غثيان
 - ومن
 - فتور عقلي.
 - شنج وألم في العضلات (عادة في الساقين).
 - فقدان الشهية.
 - في الحالات الحادة
 - مدمة نتيجة انخفاص ضغط الدم.

مركاً كيفية الاستعمال

أهمية هذا المعدن

الصوديوم هو منحلُ كهريائي موجود في كل خلايا الجسم. وظيفته الأبررُ هي تنظيم توازنُ الماء داخل الخلايا وخارجها.

معلومات متقرقة:

- ♦ نحن نستهك معظم الصوديوم في شكل كلورايد الصوديوم ملح المائدة العادي.
- المشكلة الأكثر شيوهاً مع الصوديوم هي تناول الشخص السليم الكثير منه وليس القليل منه. يجتوي الخذاء المثالي على 3000 إلى 12.000 ملغ من الصوديوم كل يوم, أما المأخوذ الموسى به فهو 2400 ملغ في اليوم.
- يمكن أن تكون الكميات المفرطة من الصوديوم
 عاملاً أساسياً في زيادة ضغط الدم. لذا، يساعد تخفيف
 مأخوذ الصوديوم في خفض ضغط الدم.
- إن العلاقة بين مأخوذ الصوديوم وضغط الدم المرتفع هي في الواقع مرتبطة بنسبة الصوديوم على البوتاسيوم. هناك بعض الأشخاص الحساسون للصوديوم ويمكنهم خفض ضغط دمهم عند تناول غذاء قليل الصوديوم.

متوافر غي شكل

أفراهن كلورايد الصوديوم، لكنها قد تسبب كرياً في المعدة وتثقل الكليتين.

أكلن توقف ملاحظات وتحذيرات

لا تتناوله في حال:

- قصور قلبي احتقاني.
 - تشمّع الكبد
 - قرط شنغط الدم.
- استسقاء ناجم عن أي سبب.
 - تاريخ عائلي لضغط الدم.

إستشر الطبيب في حال:

- المعاناة من مرض في القلب أو الأوعية الدموية.
 - مشاكل في النزف.
 - صرع
 - مرض كلوي.
 فوق عمر 55 عاماً

ما من مشاكل متوقعة لدي المتمتعين بصحة سليمة. الحمان

لا توصى النساء الحوامل بتخفيف مأخوذ الصوديوم من غذاتهن.

الإرضاع

لا توصي النساء المرضعات بتخفيف مأخوذ الصوديوم من غذاتهن.

تأثيره في التحاليل المخبرية

ما منْ تأثيرات متوقعة

حفظ المنتج:

- يجب حفظه في مكان جاف ويارد، بعيداً عن الضوء المهاشر. لا تحفظه في الثلاجة
 - إحفظه في مكان آمن بعيداً عن متناول الأولاد.
- لا تحفظه في خزانة الدواء في الحمام. فالرطوية والحرارة قد تغيران من عمل المعدن.

معلومات أخرين:

- نلاحظ وجود مستويات ضئيلة من الصوديوم لدى المصابين بالتجفاف، أو الذين خضعوا مؤخراً لعملية جراحية، أو بعد قرز الكثير من العرق نتيجة ممارسة تمارين مجهدة في بيثة ساخية.
- غال السبيل الأمثل للتعويض عن نقص الصوديوم
 هو مراجعة الطبيب وإجراء العديد من التحاليل
 المخبرية.



السُّا الجرعة المقرطة/السمية

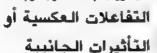
العلامات والأعراض

ورم الأنسجة، ذهول وغينوية.

ما يجي فعله:

لأعراض الجرعة المفرطة: توقف فوراً عن تناول المعدن واستشر الطبيب، راجع أيضاً فقرة التفاعلات العكسية أو التأثيرات الجانبية

للجرعة المفرطة الغرضية (مثل تناول الولد لزجاجة كاملة): الاتصال فوراً بالإسعاف أو بأقرب مستشفى.





توقف عن تناوله. إتصل فوراً التفاعل أو التأثير ما يجب فعله وهن مع الجرعات المفرطة من المبوديوم التفاعل مع الأدوية أو توقف عن تثاوله إتصل فوراً القيتامينات أو المعادن توقف عن تناوله إتصل فوراً ارتباك ما من تفاعلات متوقعة. بالطبيب. ترقف عن تناوله. إتصل قوراً استسقاء بالطبيب التفاعل مع المواد الأخرى (ورم الأنسجة) ترقف عن ثناوله. إتصل فوراً غثيان ما من تفاعلات معروفة. ا 🖽 تحاليل مخبرية لكشف توقف عن تناوله. إتصل فوراً أرق النقص بالطبيب.

الكبريت Sulfur

تقيق

معلومات أساسية

أطلب الإسعاف.

- متوافر من مصادر طبیعیة؟ نعم
- متوافر من مصادر اصطناعیة؟ لا
 - هل الرصفة ضرورية؛ لا

ا مصادر طبيعية

الفاصوليا المجففة لحم الغنم الهبر البيض الحليب السمك الدواجن

الثوم يذور القمح

القوائد

- يؤدي دوراً في تفاعلات تخفيف التأكسد.
 - يساعد على إفراز الصفراء في الكيد.
 - يساعد في الاستقلاب.

🕳 الفوائد الإضافية المحتملة

● قد يحمى من المواد السامة.

مستوى الصوديوم في العصل.

- قد يخفف من أعراض التهاب المفاصل,
- تم استخدام میثیل سلفونیل میثان لمعالجة الحساسیة.

رب من يستفيد من الجرعات الإضافية؟

لا حاجة ربما إلى المكملات، إذ لم تسجل حالات نقص.

ت عراض النقص ما عراض النقص ما من أعراض موجودة.

كيفية الاستعمال

أهمية هذا المعدن

 الكبريت هو جزء من التركيبة الكيميانية للسيستاين، ميثيونين، تورين وغلوتاثيون.

- يساعد الكبريت في معالجة تسمم الألومنيوم
 والكادميوم والزئبق والرصاص.
 - إنه جزء أساسي في البيوتين والفيتامين B1.
 متوافر في شكل.

جزء أساسي في العديد من المستحضرات المتعددة المعادن/الفيتامينات.

﴿ لَا لَكُ تُوقِفَ: ملاحظات وتحذيرات

لا تتناوله في حال ما من مشاكل متوقعة استشر الطبيب في حال: ما من مشاكل متوقعة. ما من تأثيرات متوقعة. ما من تأثيرات متوقعة.

- يجب حفظه في مكان جاف ويارد، بعيداً عن الضوء المباشر. لا تحفظه في الثلاجة
 - إحفظه في مكان آمن بعيداً عن متناول الأولاد.
- ♥ لا تحفظه في خزانة الدواء في الحمام. فالرطوية والحرارة قد تغيران من عمل المعدن.

المُاناديوم Vanadium

المعلومات أساسية

- متوافر من مصادر طبيعية؟ نعم
- متوافر من مصادر اصطناعیة؟ لا
 - مل الوصفة مبرورية؟ لا



السرة الجرعة المفرطة/السمية

العلامات والأعراض:

يستبعد أن تكون الجرعة المفرطة مهددة للحياة أو تسبب أعراضاً خطيرة.

ما يجِي فعله.

لأعراض الجرعة المفرطة توقف فوراً عن تناول المعدن. واستشر الطبيب.

للجرعة المفرطة الغَرَضية (مثل تناول الواد لرَجاجة كاملة)، الاتصال فوراً بالإسعاف أو بأقرب مستشفى.

التقاعلات العكسية أو التأثيرات الجانبية

ما من تفاعلات معروفة.

التفاعل مع الأدوية أو الفيتامينات أو المعادن

ما من تفاعلات معروفة.

🛴 ، التفاعل مع المواد الأخرى

التدخين يخفف من الامتصاص. لذاء ينصح المدخنون بتناول مكملات الكبريت.

اينا تحاليل مخبرية لكشف

___ النقص

ما من تعاليل مخبرية متوافرة، إلا لأغراض تجريبية.

🥌 مصادر طبيعية

النباتات الحبية الفطر الشبث البقدونس السمك/تمار البحر الصويا

الكند

💯 القوائد

المتعدية الفيتامينات/المعادن.

يؤدى دوراً في استقلاب الأسنان والعظام.

القوائد الإضافية المحتملة

قد يحمى من النوبات القلبية



🔟 من يستفيد من الجرعات الإضافية؟

لا حاجة ربما إلى المكملات، إذ لم تسجل حالات نقص.

اعراض النقص النقص

أدى إطعام الحيوانات لغذاء قليل الفانأ ديوم إلى تعملل القدرة على التوالد وازدياد نسبة الموت عند المواليد

كيفية الاستعمال

أهمية هذا المعدن

- أهميته غير معروفة عند البشر، لكن يعتقد إنها مىرورية.
- قد يكون جزءاً من استقلاب الكولسترول وكذلك إنتاج الهرمونات.

معلومات متقرقة.

- حتى الغذاء غير الملائم من الناحية الغذائية يحتري على كميات كافية من الفائاديوم، مما يحول دون تقصية.
- تجري حالياً أبحاث حول دور مأخوذ الفاناديوم والغدة الدرقية.

متوافر في شكل

- كيسولات: يتم ابتلاعها مع كوب من الماء. لا تعضفها أو تسحقها. يجب ثناولها مع الأكل أو بعد ساعة أو ساعة ونصف من انتهاء الوجبة إلا إذا أمرك الطبيب بغير ذلك
- الغاناديرم جزء أساسي في العديد من المستحضرات

توقف: ملاحظات وتحذيرات

لا تتناوله في حال. ما من مشاكل متوقعة. إستشر الطبيب في حال ما من مشاكل متوقعة فوق عمر 55 عاماً ما من مشاكل متوقعة. الحمل: ما من مشاكل متوقعة.

الإرهبام ما من مشاكل متوقعة

تأثيره في التحاليل المخبرية.

ما من تأثيرات مترقمة.

حفظ المنتج

- يجب حفظه في مكان جاف وبارد، بعيداً عن الضوء المباش لا تحفظه في الثلاجة.
 - إحفظه في مكان أمن بعيداً عن متناول الأولاد.
- لا تحفظه في خزانة الدواء في الحمام. فالرطوية والحرارة قد تغيران من عمل المعدن.

الجرعة المفرطة/السمية

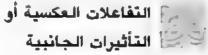
التعلامات والأعراض

يحتمل أن يؤثر التسمم في عمل الكليتين أو الكبد أو الطحال أو النذاع العظمي.

ما يجب قطه:

لأعراض الجرعة المقرطة توقف فورأ عن تناول المعدن واستشر الطبيب

للجرعة المفرطة العرضية (مثل تناول الواد لزجاجة كاملة): الاتصال فوراً بالإسعاف أو بأقرب مستشفى.



ما من تفاعلات متوقعة

التفاعل مع الأدوية أو الفيتامينات أو المعادن

التأثير الموهد يتفاعل مع قد يعيق الكروم عمل الكروم الفاناديوم والعكس صحيح.

التفاعل مع المواد الأخرى ما من تفاعلات معروفة

تحاليل مخبرية لكشف

النقص

ما من اختبارات مترامرة إلا لأغراض التجربة.

Zinc யுப

- يشجع على النمو الطبيعي.
- يساعد في شفاء الجروح.
- يشجع على النمو الطبيعي للجنين.
- يساعد في تحليل الأحماض النووية.
- يشجم انقسام الخلايا وإصلاحها ونعوها.
- يحافظ على مستوى طبيعى من الفيتامين A في
 - يحسن المناعة لدى المصابين بنقص الزنك.
 - ♦ يعالج مرض ويلسون.

قد يحسن الخصوبة العادية.

مصادر طبيعية

الكمية الموصى بها والمأخوذ الموضى به

🖊 معلومان أساسية

متوافر من مصادر طبیعیة؟ نعم

متوافر من مصادر اصطناعیة؟ لا

والمأخوذ المثالي، راجع الصفحة 462.

عل الوصفة ضرورية؟ لا

لحم البقر

بذور السمسم قلب الدجاج

فول الصويا صفار البيض بذور دوار الشمس السمك

سمك الرنكة الديك الرومى

> النخالة لحم الغتم شراب القيقب المركز الحنطة

منتجات الحبوب الكاملة الحليب

ديس السكر الخميرة

المجار

من يستفيد من الجرعات الإضافية؟

🐷 الفوائد الإضافية المحتملة

قد يزيد من الانتباء ويحسن الناكرة القصيرة الأمد.

- كل من له مأخوذ غير ملائم من الوحدات الحرارية أو المواد المغذية، أو له حاجات غذائية متزايدة، مثل النباتيين.
- الأولاد الصغار الذين لا يذهبون إلى المدرسة ويتناولون غذاءً غير كاف.
 - ♦ الذي تخطى عمره 55.
 - الذي يعاني من مرض مزمن.
 - الذي يخضع للكثير من الإجهاد لفترات طويلة.
 - الذي خضع مؤخراً لعملية جراحية.

القوائد القوائد

- يشترك في التفاعلات المقاومة للتأكسد
 - يجافظ على حاستي الذوق والشم.

- الذي أصيب مؤخراً بجروح أو حروق بالغة.
- الذي يتناول مدرات البول لأي سبب، مثل ارتفاع ضغط الدم والقصور القلبي الاحتقائي ومرض الكبد.
 - الذي يعيش في منطقة تريتها مفتقرة إلى الزنك
 - الذي يعاني من مرض في تجويف العطن.
 - الذي يعانى من إسهال مزمن.

المراع أعراض النقص

النقص المعتدل

- فقدان الشم والذوق.
- نمو يطيء لدى الأولاد.
 - الصلع.
 - طفح جلدي.
 - رضوض في الجاد.
 - التهاب اللسان.
 - التهاب القم.
 - التهاب جفني العين.
 - ه العتم.
 - انخفاض عدد المتي.
- تأخر في شفاء الجروح.
 - التقص الحاد
- تأخر في نضج العظام.
- تضخم الكبد أو الطحال.
- تضاؤل حجم الخصيتين.
- عمل الخصيتين أقل من المعتاد
 - تضاؤل النمو أو القزم.
- مشاكل متعلقة بالعين مثل التهاب الأعصاب البصرية وسوء تمييز الألوان وإعتام عدسة العين.

كيفية الاستعمال

أهمية هذا المعدن

يشكل الزنك جزءاً من التركيبة الجزيئية لأكثر من 80 أنزيماً معروفاً، تعمل هذه الأنزيمات بالتعاون مع خلايا الدم الجمراء لنقل ثاني أكسيد الكربون من الأنسجة إلى الرئتين.

معلومات متفرقة،

- التسمم بالرنك من الاستنشاق حالة نادرة، لكنها تحدث في مصانع المواد الآتية: خلط المعادن، التحاس الأصفر، البروثز، الصمامات الكهربائية، لحام الغاز، الصفائح الكهربائية، الدهان، الزنك، المطاط، الطلاء بالزبك، قص المعادن، رش المعادن والسقوف.
- ♦ في حال تناول مكملات الزنك، عليك تناولها مع الطعام للتخفيف من اهتياج المعدة.
- في حال تناول الزناك لفترة طويلة، يجب أيضاً تناول النماس بمعدل 2 إلى 23 ملغ/اليوم.
- قد تؤدي الجرعات الكبيرة من الزنك إلى تخفيض مستويات كولسترول HDL.

متوافر في شكل

- أقراص: يتم ابتلاعها كاملة مع كوب من السائل. لا يجوز مضفها أو سحقها. يجب تناولها مع الأكل أو بعد ساعة أو ساعة ونصف من انتهاء الوحبة إلا إذا أمرك الطبيب بغير ذلك.
- الزنك هو جزء أساسي في العديد من المستحضرات المتعددة المعادن/الفيتامينات.

النفض توقف: ملاحظات وتحذيرات

لا تتفاوله في حال

وجود قرحة في المعدة أو المعي الاثني عشري.

إستشر الطبيب في حال:

- تريد تخطي الجرعة الموصى بها من قبل الصائع
- ترید تناول مکمل کلسیوم أو عقاقیر تتراسیکلین
 (لأن الزنك قد یعیق امتصاص هذه الأدویة).

فوق عمر 55 عاماً:

يزداد احتمال حدوث النقص.

الحمل:

- هذاك العديد من الأغذية المحتوية على كميات ضئيلة من الزنك وقد لا تزود الجسم بحاجته إلى الزنك أثناء الحمل إسألي الطبيب عن المكملات.
- إن استهلاك الزنك بإفراط خطر وقد يؤدي إلى مخاض مبكر أو ولادة جنين ميت.
- قد يكون النقص عاملاً في تسمم الدم وولادة أطفال

أدتى من الرزن المطلوب. إسألي الطبيب عن النصوحة. • يعالج الزنك الغثيان أثناء الحمل. الإرضاء

هناك بعض الأغذية المحتوية على كميات ضليلة من الزنك أثناء الزنك أثناء الخمل إسالي الزنك أثناء الحمل. إسالي الطبيب عن المكملات.

مَأْثيره في المحاليل المخبرية

 يخف الزنك من مستويات البروتين الدهني ذات الكثافة العالية لدى الشباب الذكور، والذي يقلل من خطر التعرض لمرض الأوعية التاجية للقلب.

قؤدي الجرعات الكبيرة إلى خفض مستوى النحاس
 في الدم.

حفظ المنتج

 يجب حفظه في مكان جاف وينارد، بعيداً عن الضوء المباشر، لا تحفظه في الثلاجة.

إعفظه في مكان أمن بعيداً عن متناول الأولاد.

 لا تحفظه في خزانة الدواء في الحمام. فالرطوية والحرارة قد تغيران من عمل المعدن.

الجرعة المقرطة/السمية العلامات والأعراض:

 لا يحتمل حدوث تسمم عند تناول الجرعات الموصى بها. ذكرنا أعراض التسمم في جدول التفاعلات العكسية أو التأثيرات الجانبية.

 تردي الجرعات المفرطة إلى الدوار والنوام والصداع وصعوبة في الكتابة ومشية ترنصية والأرق والتقيؤ المفرط المسبب للجفاف.

ما يجب فعله

إسهال (خفيف).

لأعراض الجرعة المفرطة توقف فوراً عن تناول المعدن واستشر الطبيب. راجع أيضاً ففرة التفاعلات العكسية أو التأثيرات الحائبية

للجرعة المفرطة العرضية (مثل تناول الولد لزجاجة كاملة): الاتصال فوراً بالإسعاف أو بأقرب مستشفى.

التفاعلات العكسية أو

المَأْثيرات الجانبية النفاعل أو الناثير ما يجب فعله

ألم في البطن. أطلب الإسعاف. نرف غير اعتيادي. أطلب الإسعاف.

توقف عن تناوله. إتصل بالطبيب عند الإمكان.

قرحة في المعدة (ألم حارق في أعلى

الصدر يخف عند تناول الطعام أو مضاد

الحموضية).

غثيان أو تُقيرُ

توقف عن تناوله. إتصل فوراً بالطبيب.

ثوقف عن تناوله. إتصل فوراً

التفاعل مع الأدوية أو الفيتامينات أو المعادن

بالطبيب.

الغينامينات او المعادن يغيق التأثير الموحد الكلسيوم يعيق امتصاص الكلسيوم. النحاس النحاس النحاس يخفف امتصاص النحاس. يجب تناول جرعات كبيرة من الزنك للحصول على هذا التأثير. عقاقير الكورتيزون قد يعيق التحاليل المخبرية لقياس الزنك. مدرات البول يجب تناول جرعات كبيرة يجب تناول جرعات كبيرة

من الزنك.
يخفف امتصاص الحديد.
يجفف امتصاص الحديد.
يجب تناول جرعات كبيرة
من الزنك للحصول على هذا

من التأثير التأثير حبوب منع الحمل يخفف مستويات الزنك في الدم تثرأسيكلين يخفض مقدار التتراسيكلين

يخفض مقدار التتراسيكلين الممتص في الدورة الدموية. يجدر بك عدم مزج الزنك مع التتراسيكلين، أو تناولهما بفاصل ساعتين على الأقل. يساعد في امتصاص

يساعد في المد الفيتامين A.

التفاعل مع المواد الأخرى المشروبات. لا يجدر بك استهلاك القهوة مع الزنك في نفس الوقت لأن القهوة قد تعيق امتصاص الزنك.

تحاليل مخبرية لكشف

القيتامين 🗚

الاحماض الأمينية والأحماض النووية

الأحماض الأمينية

الأحماض الأمينية هي مجموعة كيميائية محتوية على النتروجين، الكربون، الأوكسيجين والهيدروجين تولف الأحماض الأمينية الهوكلية الأساسية للبروتينات، والتي بمعظمها ضرورية لنمو البشر وتفنيته.

بِفِتْرِضَ أَلَا يَكُونُ تَمَاوِلُ الْمُكْمِلَاتِ الْتَجَارِيةَ أَمَراً ضُرورِياً.

الأحماض النووية

تحتري هذه المواد الكيميائية على السكريات، الحمض المقوسفوري، قواعد البيورين والبيريميدين. وأبرر الأحصاض النووية الشاضعة للدراسة هي الحمض النووي الريجي المنقوص الأوكسيحين .DNA والحمض النووية الاخماض النووية الداخلة إلى الجسم في شكل مكملات هي قليلة أو عديمة الجدوى. أما الأحماض النووية الداخلة إلى الجسم في شكل مكملات هي قليلة الحسم في شكل حقن فقد تكون خطرة.

ارجنین Arginine



معلومات أساسية

الأرجنين هو حمض أميني

- متوافر من مصادر طبیعیة؟ نعم
- متوافر من مصادر اصطناعیة؟ تعم
 - هل الوصفة شرورية؟ لا

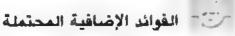
مصادر طبيعية

الأرز الأسمر الذرة الزييب الخروب الحبوب النيئة الشوكولاته بذور السمسم البندق بذور دوار الشمس دقيق الشوفان القول السوادتي/زيدة القول السوداني

القوائن

منتجات الحبوب الكاملة

- يعمل بمثابة جزء أساسي أساسي لكل البروتينات.
 - يحفز هرمون النمو البشري.
 - ينشط جهاز المناعة.
- يساعد في معالجة مرض السيدا من خلال تنشيط خلايا جهاز المناعة.
 - يستخدم لمعالجة اضطرابات الكيد.
- بزید من الاستقلاب فی الخلایا الدهنیة التخفیف من السمئة.
 - يقوى العصالات
 - يسرع شفاء الجروح.



قد يقمم السرطان ونمو الأورام.



🗫 من يستفيد من الجرعات الإضافية؟

- كل من له مأخور غذائي غير ملائم من البروتينات.
- الأولاد والنساء الحوامل أو المرضعات اللواتي يتناولن النباتات فقط
 - الذي تعرض مؤخراً لجروح أو حروق بالقة.
 - الأطفال المولودون قبل أوانهم.
- الذي يعانى من مرض يقمع جهاز المناعة، مثل

@10W أعراض النقص

لم يعرف العلم حالات نقص في حمض أميني واحد، إلا لدى الأشخاص الذين يقتصر غذاؤهم على بعض الأطعمة.

ويبدو أن نقص الأحماض الأمينية أكثر شيوعاً نتيجة النقص الإجمالي للبروتين، لكن هذه الحالة نادرة في الولايات المتحدة وكندا.

- خلل في إنتاج الإنسولين
- خلل في استقلاب اللبيدات lipid في الكبد.

🗇 كيفية الاستعمال

أهمية هذا الحمض الأمينى

- پشكل جزءاً من كل البروتيتات.
- يحسن نشاط وحجم الفدة الصعترية، مما يزيد من إنتاج الخلايا الأساسية لجهان المناعة.

معلومات متفرقة.

- قيل إن الأرجنين يزيد من نشاط بعض فيروسات العقبولة، ويقمم أخرى.
- في حال تناول الأرجنين بمثابة مكمل، يجب تناوله والمعدة فارغة قبل الخلود إلى النوم.

متوافر في شكل

أقراص أو كيسولات. يتم ابتلاعها كأملة مع كوب من

الماء أو العصير، لا تمضفها أو تسحقها. يجب تناولها مع الأكل أو بعد ساعة ونصف الساعة من انتهاء الوجبة إلا إنا أمرك الطبيب بغير ذلك.

مسحوق لمحلول فنوي: يتم تذريبه في نصف كرب
 المدام البادية أو العصيد بحد تناوله مع الأكارأو

من المياه الباردة أو العصيور يجب تناوله مع الأكل أو بعد ساعة ونصف الساعة من انتهاء الوحبة إلا إذا أمرك الطبيب بغير ذلك.

الزائلين توقد

توقف: ملاحظات وتحذيرات

لا تتفاوله في حال

لا يزال الشخص ولدا أو مراهقاً غير مكتمل التمو.

 وجود حساسية لأي بروتين في الطعام، مثل البيض والحليب والقمح.

معرَّض لسوء التغذية لأي سبب.

إستشر الطبيب في حال

المعاناة من مرض العظام

فوق عمر 55 عاماً:

لا تتناول مكملات الحمض الأميني إن كنت بصحة سليمة.

الحمان

لا تتناولي مكملات الحمض الأميني.

الإرضناع

لا تتناولي مكملات الحمض الأميني.

مَأْثَهِره في النّحاليل المخبرية.

ما من تأثيرات معروفة.

حفظ المنتج:

 يجب حفظه في مكان جاف ويارد، بعيداً هن الضوء المياش, لا تحفظه في الثلاجة.

• إحفظه في مكان آمن بعيداً عن متناول الأولاد.

 لا تحفظه في خزانة الدواء في الحمام، فالرطوبة والحرارة قد تغيران من عمل الحمض الأميني

معلومات أخرى

لا يجدر بالأولاد والمراهقين تناول أي مكمل أرجنين

لأن هذا قد يسبب تشرهات في العظام.



الجرعة المفرطة/السمية

العلامات والأعراض:

لا يحتمل أن تسبب الجرعة المقرطة خطراً على الحياة أو تفضي إلى أعراض مهمة.

ما يجِب قطه:

لأعراض الجرعة المفرطة: توقف فوراً عن تناول الحمض الأميني واستشر الطبيب. راجع أيضناً فقرة التفاعلات العكسية أو التأثيرات الحانبية.

للجرعة المفرطة العرضية (مثل تناول الولد لرُجاجة كاملة): الاتصال فوراً بالإسعاف أو بأقرب مستشفى.

التفاعلات العكسية أو

💆 💆 التأثيرات الجانبية

ملاحظة: أفضت الشوائب في مكملات الأحماض المتعادم المتعادم

الثقاعل أو التأثير ما يجب فعله

إسهال (من جرعات كبيرة) خفف الجرعة أو توقف نهائياً عن تناولها.

غَثَيَانَ (من جرعات كبيرة) حصد الجرعة أو توقف نهائياً عن تناولها.

التفاعل مع الأدوية أو الفيتامينات أو المعادن

ما من تفاعلات معروفة.

الثقاعل مع المواد الأخرى ما من تفاعلات معروفة.

تحاليل مخبرية لكشف

ما من تماليل متوافرة، إلا لأغراض تجريبية.

غلوتامين Glutamine

🧓 معلومات أساسية

يتصول الفلوشامين إلى همض أميني اسمه الحمض الفلوتاميك.

- مترافر من مصادر طبیعیه؟ نعم
- متوافر من مصادر اصطناعیة؟ نعم
 - هل الرصفة شرورية؟ لا



البقدونس النيء السبانخ

الفوائد

- يعمل بمثابة جرَّه أساسي أساسي لكل البروتينات.
 - يساعد الجهاز الهضمي.
 - مهم لنمو العضلات.
 - يخفف من تبديد العصلات.
- يحسن عمل الجهاز الهضمي لدى المصابين بالرضوح أو السرطان ويخضعون لمعالجة كيميائية.

🚞 الفوائد الإضافية المحتملة

- قد يعالج القرحة الهضمية والمشاكل المعوية.
- ريما يعالج أمراض النسيج الضام والأذى اللاحق بالأنسجة نتيجة علاج إشعاعي.
- قد يحسن عمل الدماغ والنشاط العقلي من خلال تحسين مستويات حمض غاما الأمينوبوتيريك.

ر من يستفيد من الجرعات الإضافية؟

- كل من له مأخوذ غذاتي غير ملائم من البروتينات.
- الذي يشهد تبديداً لعضلاته نتيجة مرض (مثل السرطان أو السيدا).

 مرضى الرضوح أو مرضى السرطان الخاضعون للعلاج الكيميائي.

اعراض النقص

لم يعرف العلم حالات تقص في حمض أميني واحد، إلا لدى الأشخباص الذين يقتصر غذاؤهم على بعض الأطعمة

ويبدو أن نقص الأحماض الأمينية أكثر شيوعاً نتيجة النقص الإجمالي للبروتين. لكن هذه الحالة نادرة في الولايات المتحدة وكندا.

الستعمال كيفية الاستعمال

أهمية هذا الحمض الأميتى

- پتمول إلى حمض الغلوتاميك عند مروره عبر حاجز الدم−الدماغ (حمض الخلوتاميك أساسي لعمل الدماغ)
- يشارك في تنظيم التوازن الحمضي/القلوي الصحيح.
 - يشارك في تحليل حمضيّ "DNA" و "RNA".
 معلومات متقرقة.
- يزداد احتسال ظهور التأثيرات الجانبية لدى
 المسابين بسوء التغذية الذين يتناولون مكملات
 الأحياض الأمينية.
- ثحتوي العضالات على كميات كبيرة من الغلوتامين.
- يعتبر الغلوتامين من الأحماض الأمينية غير
 الأساسية. لكن الدراسات الحديثة أشارت إلى أنه بالغ
 الأهمية في حالات الضغط الشديد.

متوافر في شكل

مسحوق إتبع تعليمات الصائع.

المنظلات توقف: ملاحظات وتحذيرات لا تثناوله في حال

- وجود مشاكل في الكليتين.
 - تشمع الكبد.
 - تناذر راي.

إستشر الطبيب في حال:

الخضوع حالياً لعلاج كيميائي.

الحمل:

لا تتناولي مكملات الحمض الأميني. الإرشناع

لا تتناولي مكملات الحمض الأميني.

ما من تأثيرات معروفة.

- إحفظه في مكان أمن بعيداً عن متناول الأولاد.
- لا تحفظه في خزانة الدواء في الحمام. فالرطوية
- سلاحيته.

من الأفضل استهلاك بروتينات كاملة بدل

قوق عمر 55 عاماً.

لا تتناول مكملات الحمض الأميني إن كنت بصحة

تأثيره في التحاليل المخبرية:

حفظ المنتج

والحرارة قد تغيران من عمل الحمض الأميني.

عليك إبقاء المكمل جافاً تماماً كن لا تتبدد

معلومات أخرى

الأحماض الأمينية القردية.

الجرعة المفرطة/السمية

لـ سستين L-Cysteine

🔀 🛪 مصادر طبيعية

مشتقات الحليب،

الحبوب الكاملة

النباتات الحبية (بعضها).

العلامات والأعراض:

ما يجن فعله.

قد يخفف من إنتاج هرمون النمو.

الحمضي القاعدي في المعدة).

الحمض الأميثي وأستشر الطبيب

ما من تفاعلات معروفة.

ما من تعاملات معروفة.

ما من تفاعلات معروفة

النقص

ما من تماليل مترافرة، إلا لأغراض تجريبية.

پخفف من مخمد البيكربونات (مما يغير التوازن

لأعراض الجرعة المقرطة تتوقف فورأعن تناول

للجرعة المقرطة الغرضية (مثل تناول الولد لزجاجة كاملة): الاتصال فوراً بالإسماف أو بأقرب مستشفى.

👺 🖰 التأثيرات الحانبية

التفاعلات العكسية أو

التفاعل مع الأدوية أو

الفيتامينات أو المعادن

التفاعل مع المواد الأخرى

تحاليل مخبرية لكشف

البيض اللحم



ل—سستين هو حمض أميني.

- مثوافر من مصادر طبیعیة؟ نعم
- متوافر من مصادر اصطناعیة؟ نعم
 - هل الوصفة ضرورية؟ لا

الفوائن

- يعمل بمثابة جزء أساسي أساسي لكل البروتينات.
- يتحلص من بعض المواد الكيميائية السامة، مما
 يجعلها غير مؤذية (مقاوم للتأكسد).

الفوائد الإضافية المحتملة

- إنه أحد الأجماض الأمينية المحتوية على الكبريت
 في شكل يعتقد أنه يبطل تشاط الجدور الحرة، مما يوقر
 الحماية للخلايا ويحفظها.
 - قد يساعد في تقوية العصلات.
 - قد يحرق الدمون.
- قد يحمي من التكسينات والمواد الملوثة، ومنها تلك الموجودة في دخان السجائر والكحول
 - قد يحارب التهاب المفاصل.
 - قد يسهم في إصلاح يعض أنواخ "DNA".
 - ريما يساعد في علاج مشاكل الجهاز التنفسي.
 - قد يبطئ توالد الفيروسات في مرض السيدا.
 - قد يعالج داء الربو عند استنشاقه في شكل رذاذ.

- كل من له مأخود غذاتي غير ملائم من البروتينات.
- الأولاد والنساء الحواصل أو المرضعات اللواتي يتناولن النباتات فقط
 - الذي تعرض مؤخراً لجروح أو حروق بالغة.
 - الأطفال المولودون قبل أوانهم.

المُ الله المنقص النقص

لم يعرف العلم حالات نقص في حمض أميني واحد، إلا لدى الأشخاص الذين يقتصر غناؤهم على بعض الأطعمة

ويبدو أن نقص الأحماض الأمينية أكثر شيوعاً نتيجة النقص الإجمالي للبروتين. لكن هذه الحالة نادرة في الولايات المتحدة وكندا.

التقص المعتدل

• تمو يطيء عند الأولاد.

 مستويات منخفضة من البروتينات الأساسية في الدم.

النقمن الحاد

- اللامبالاة
- تغير لون الشعر.
- الاستسقاء (فائض السوائل في الأنسجة الضامة).
 - النعاس.
 - ضرر في الكيد.
 - فقدان العضلات والدهون.
 - رضوض في الجاد.
 - وهڻ،

كيفية الاستعمال

أهمية هذا الحمض الأميثى

- يشكل جزءاً من كل البروتينات.
- يسهم في تحليل الفلوتاثيون، وهي مادة تبطل مفعول المواد الملوثة، بما في ذلك دخان السجائر.

معلومات مثقرقة.

- إن المحانين من سوء التغذية هم أكثر عرضة للتأثيرات الجانبية عند ثناول مكملات الأحماض الأمينية، إذ يصيبهم خلل في توازن الأحماض الأمينية.
- تناول مكملات ل—سستين مع الفيتامين C، شرط تناول الفيتامين C مرتين إلى ثلاث مرات أكثر من ل—سستين، وذلك للحؤول دون تكون الحصى في المرارة أو المثانة.
- يتم استخدام ل—سستين تحت إشراف طبي في غرف الطوارئ لحماية الكبد من الجرعات الكبيرة لـ.hen acetaminop

متوافر في شكل

 كبسولات: يتم ابتلاعها كاملة مع كوب من الماء أو العصير, لا تمضفها أن تسحقها. يجب تناولها مع الأكل أن بعد ساعة ونصف الساعة من انتهاء الوجبة إلا إذا أمرك الطبيب بغير ذلك.

توقف: ملاحظات وتحذيرات

لا تتناوله في حال.

لديك حساسية لأى بروتين في الطعام، مثل البيض،

الحليب والقمح.

● داء السكري.

أردت تناوله من دون إشراف طبي.

إستشر الطبيب في حال.

داء السكري.

البيلة السستينية

فوق عمر 55 عاماً:

لا تتناول مكملات الحمض الأميني إن كنت بصبحة سليمة.

الحمل

لا تتناولي مكملات الحمض الأميني،

الإرشياع

لا تتناولي مكملات العمض الأميني.

تأثيره في التحاليل المخبرية. ما من تأثيرات معروفة.

حفظ المنتج

 يجب حفظه في مكان جاف وبارد، بعيداً عن الضوء المباشر. لا تحفظه في الثلاجة.

إحفظه في مكان آمن بعيداً عن متناول الأولاد.

 لا تحفظه في خزانة الدواء في الحمام. فالرطوبة والحرارة قد تغيران من عمل الحمض الأميني.

الجرعة المفرطة/السمية

العلامات والأعراض:

لا يحتمل أن تسبب الجرعة المفرطة خطراً على الحياة أو تفضى إلى أعراض مهمة.

ما يجب فعله

لأعراض الجرعة المقرطة - توقف فوراً عن تناول الحمض الأميني واستشر الطبيب.

للجرعة المقرطة الغرضية (مثل تناول الوك لزجاجة

كاملة) الانصال فرراً بالإسعاف أو بأقرب مستشفى.

التقاعلات العكسية أو

التأثيرات الجانبية

ما من تفاعلات معروفة.

التفاعل مع الأدوية أو الفيتامينات أو المعادن

يتفاعل مع التأثير الموحد قد يبطل تأثير الأنسولين الأنسولين.. غلوتناصات أحبادي قد يزيد ل-سستين من سمية غلوتامات أحادي الصوديوم. الصوديوم عند الذين يعانون من "تناذر المطعم الصيئي". يسبب ذلك الصداع والدوار والارتباك والإحساس بالحرق. العيتامين C عند تناول الفيتامين C مع ل-سستين، يمنع ل-سستين من التحول إلى سستين، مما يؤدي إلى تكوُّنْ الحصيي في المرارة أو الكلية.

التقاعل مع المواد الأخرى ما من تعاملات معروفة.

تحاليل مخبرية لكشف النقص

ما من تحاليل متوافرة، إلا لأغراض تجريبية.

ل ليسين L-lysine

🗀 معلومات أساسية

ل-ليسين هو حمض أميني.

- متوافر من مصادر طبیعیة? نعم
- مثوافر من مصادر اصطناعیة؟ نعم
 - هل الوصفة شرورية؟ لا

مصادر طبيعية

الحبن البطاطا البيض اللحم الأحمر السمك منتجات الصويا الفاصوليا الليمية الخميرة

الحليب

القوائد

- يعمل بمثابة جزء أساسي أساسي لكل البروتينات.
- يحسن النمو، إصلاح الأنسجة وإنتاج الأجسام المضادة، الهرمونات والأنزيمات.

الفوائد الإضافية المحتملة

- قد يحمى من فيروسات العقبولة.
- قد يحول دون تكرر قرحات البرد ويخفف من حدة تفشّى المرض.

من يستفيد من الجرعات آ الاضافية؟

- كل من له مأخوذ غذائي غير ملائم من البروتينات.
- الأولاد والنساء الحوامل أو المرضعات اللواتي يتناولن النباتات فقط

الثقص الثقص الثقص

ثم يعرف العلم حالات نقص في حمض أميتي واحد، إلا لدى الأشخاص الذين يقتصر غذاؤهم على بعض الأطعمة.

ويبدو أن نقص الأحماض الأمينية أكثر شيوعاً نتيجة النقص الإجمالي للبروتين، لكن هذه الحالة نادرة في الولايات المتحدة وكندا.

النقص المعتدل:

- تمويطيء عند الأولاد.
- مستويات منخفضة من البروتينات الأساسية في الده.

التقمن الحاد

- اللامبالاة.
- تغير لون الشعن
- الاستسقاء (فائض السوائل في الأنسجة الضامة).
 - النعاس.
 - شرر في الكيد.
 - فقدان العضيلات والدهون.
 - رضوض في الجلد
 - وهن.

كيفية الاستعمال

أهمية هذا الحمض الأميني

- ل-ليسين هو أحد الأحماض الأمينية الثمانية الأساسية التي لا ينتجها الجسم.
- تشارك كل الأحماض الأمينية البيولوجية في تطلل البروتينات في الأجمام الحيوانية.

معلومات متفرقة

- ما من دليل علمي يظهر فائدة المكملات أو الحاجة اليها.
- بن المعانين من سوء التغذية هم أكثر عرضة للتأثيرات الجانبية عند تناول مكملات الأحماض الأمينية، إذ يصيبهم خلل في توازن الأحماض الأمينية.

متوافر في شكل

● كبسولات. يتم ابتلاعها كاملة مع كرب من الماء أو

العصير. لا تمضعها أو تسحقها. يجب تناولها مع الأكل أو بعد ساعة ونصف الساعة من انتهاء الوجبة إلا إذا أو بعد ساعة ونصف الساعة من انتهاء الوجبة إلا إذا

أمرك الطبيب بغير ذلك.

 ل→ليسيان عبر جازه أساسي في العديد من المستحضرات المتعددة الفيتامينات/المعادن.

توقف: ملاحظات وتحذيرات

لا تتفاوله في حال:

- لديك حساسية لأي بروتين في الطعام، مثل البيض،
 الحليب والقمح.
 - التعرض لسوء التعذية لأي سبب كان.
 - أردت تناوله من دون إشراف طبي.

استشر الطبيب في حال:

داء السكري

فوق عمر 55 عاماً

لا تتناول مكملات الحمض الأميثي إن كنت يصبحة سليمة.

الحمل:

لا تتناولي مكملات الحمض الأميني. الإرضاع

لا تتناولي مكملات الحمض الأميش.

تأثيره في التحاليل المخبرية.

ما من تأثيرات معروفة.

حفظ المنتج

- يجب حفظه في مكان جاف ويارد، بعيداً عن الضوء المباش لا تحفظه في الثلاجة.
 - إحفظه في مكان آمن بعيداً عن متناول الأولاد.
- لا تحفظه في خزانة الدواء في الحمام. فالرطوبة

والحرارة قد تغيران من عمل الحمض الأميني.

.... الجرعة المقرطة/السمية

العلامات والأعراض:

لا يحتمل أن تسبب الجرعة المفرطة خطراً على الحياة أن تفضى إلى أعراض مهمة.

ما يجب فعله

لأعراض الجرعة المفرطة: توقف قوراً عن تناول الحمض الأميني واستشر الطبيب.

للجرعة المفرطة العرضية (مثل تناول الوك لرَجاجة كاملة): الاتصال فوراً بالإسعاف أو بأقرب مستشفى.

التفاعلات العكسية أو

التأثيرات الجانبية

ما من تقاعلات معروفة.

التفاعل مع الأدوية أو المعادن الفيتامينات أو المعادن

ما من تفاعلات معروفة.

التفاعل مع المواد الأخرى

الأطعمة الفنية بالأرجنين (بندق، شوكولاته، بذور، خرّوب وزييب) تحفف من قدرة ل-ليسين على الحوّول دون قرحات البرد أو التخفيف من حدتها.

تحاليل مخبرية لكشف النقص

ما من الماليل متوافرة، إلا لأغراض تجريبية

مبنیونین Methionine

🎚 معلومات أساسية

الميثيونين هو حمض أميني.

مترافر من مصادر طبیعیة؟ ثعم

- متوافر من مصادر اصطناعیة؟ نعم
 - هل الوصفة ضرورية؟ لا

- التعاس.
- غيرر في الكيد.
- ققدان العضالات والدهون.
 - رضوض في الجلد.
 - € وهن

رتم كيفية الاستعمال

أهمية هذا الحمض الأميني يشكل جزءاً من كل البروتينات.

معلومات متفرقة:

- قد يساعد الحمض الأميني المحتوي على الكبريت (مثل الكولين والتورين) على التخلص من المواد الدهنية التي قد تسد الشرايين الأساسية.
- إن المعانيان من سوء التغذية هم أكثر عرضة للتأثيرات الجانبية عند تناول مكملات الأحماض الأمينية، إذ يصيبهم خلل في توازن الأحماض الأمينية.
- يحتاج عدد قليل من الأشخاص إلى مكملات الميثيونين.

متوافر في شكل

- أفراص: يتم ابتلاعها كاملة مع كوب من الماء أو العصيل لا تمضفها أو تسجقها. يجب تناولها مع الأكل أو بعد ساعة أو ساعة ونصف من انتهاء الوجبة إلا إذا أمرك الطبيب بغير ذلك.
- كبسولات: يتم ابتلاعها كاملة مع كرب من الماء أو العصين لا تمضيفها أو تسحقها. يجب تناولها مع الأكل أن مباشرة بعده للتخفيف من اهتياج المعدة.

الرافات توقف: ملاحظات وتحذيرات

لا تتناوله في حال:

- اديك حساسية لأي بروتين في الطعام، مثل البيض،
 الحليب والقمح.
 - كنت معرصاً لسوه التقذية لأي سهب كان.

إستشر الطبيب في حال. أحد 11 المدد عدد

أردت تناول الميثيونين من دون إشراف طبي.

فوق عمر 55 عاماً.

لا تتناول مكملات الحمض الأميني إن كنت بصحة

مصادر طبيعية

الفاصولية العدس البيض اللحم السمك الحليب الثوم البصل

الفوائد

يعمل بمثابة جزء أساسي أساسي لكل البروتينات. الفوائد الإضافية المحتملة

- قد يكون فعلاً المساعد في معالجة الإحباط. إستشر الطبيب.
- قد يعتمد السستين والتورين على الميثيونين للتحليل في الجسم البشري.

من يستقيد من الجرعات الإضافية؟

- كل من له مأخوذ غذائي غير ملائم من البروتينات.
 - النبائيون
 - الذي تعرض مؤخراً لحروح أو حروق بالغة.
 - الأطفال المولودون قبل أوانهم.

المنتقص التقص التقص

لم يعرف العلم حالات نقص في حمض أميني وإحد، إلا لدى الأشخاص الذين يقتصر غذاؤهم على بعض الأطعمة.

ويبدو أن نقص الأحماض الأمينية أكثر شيوعاً نتيجة النقص الإجمالي للبروتين، لكن هذه الحالة نادرة في الولايات المتحدة وكندا

النقص المعتدل

- نسو يعلى عند الأولاد.
- مستويات منخفضة من البروتينات الأساسية في الدم

التقص الحاد

- اللامبالاة
- تغير لون الشعر.
- الاستسقاء (فائض السوائل في الأنسجة الضامة).

لأعراض النجرعة المغرطة. توقف فوراً من ثشاول

للجرعة المفرطة الغرضية (مثل تناول الوك لزجاجة

التفاعلات العكسية أو

التفاعل مع الأدوية أو

الفيتامينات أو المعادن

التفاعل مع المواد الأخرى

تحاليل مخبرية لكشف

التأثيرات الجانبية

كاملة): الاتممال فوراً بالإسعاف أو بأقرب مستشفى

الحمض الأميش واستشر الطبيب.

ما من تفاعلات معروفة

ما من تفاعلات معروفة.

ما من تفاعلات معروفة.

الثقص

ما من تحاليل متوافرة، إلا لأغراض تجريبية.

سليمة.

الجمل:

لا تتناولي مكملات الحمض الأميني. الإرضاء

لا تتناولي مكملات الحمض الأميني. تأثيره في التحاليل المخبرية.

ما من تأثيرات معروفة.

حفظ المنتج:

 يجب حفظه في مكان جاف وبارد، بعيداً عن الضوء المباش لا تحفظه في الثلاجة.

إحفظه في مكان آمن بعيداً عن متناول الأولاد.

● لا تحفظه في خزانة الدواء في الحمام. فالرطوية والحرارة قد تغيران من عمل الحمض الأميش.

الجرعة المفرطة/السمية

العلامات والأعراض

لا يحتمل أن تسبب الجرعة المفرطة خطراً على الحياة أو تفضي إلى أعراض مهمة.

ما يجب فعله

فيليل الالبن Phenylalanine

جين المراعي

العاصوليا الليمية

الحليب المجعف الخالي من

الدسم

الأسبارتام

منتجات السكر مع

الفوائد

- يعمل بمثابة جزء أساسي أساسي لكل البروتينات.
- قد يرقع على المدى القصير مستويات التورايبينقرين، والدويامين، والإبينقرين، الأمر الذي يعتبر مفيداً أحياناً ومؤذياً أحياماً أخرى (لا تتناوله من دون إشراف طبي)

الفوائد الإضافية المحتملة

معلومات أساسية

القينيل ألانين هو حمض أميني. متوافر من مصادر طبيعية؟ نعم متوافر من مصادر اصطناعية؟ نعم عل الوصفة شرورية؟ لا

مصادر طبيعية

الفول السوداني اللوز مك الرنكة المخلل الأغوكادو ذور اليقطين المور بذور السمسم الحين

ما من فوائد إضافية معروفة.

را من يستفيد من الجرعات الإضافية؟

- كل من له مأخوذ غذائي غير ملائم من البروتينات.
- الأولاد والنساء الحوامل أو المرضعات اللواتي
 يتناولن النباتات فقط.
 - الذي تعرض مؤخراً لجروح أو حروق بالغة
 - الأطفال المولودون قبل أواتهم

निक्ति أعراض الثقص

لم يمرف العلم كالات نقس في حمض أميني واحد، إلا الدي الأشفاص الذين يقتصر غذاؤهم على بعض الأعلمية.

ويبدو أن نقص الأحماض الأمينية أكثر شيوعاً نتيجة النقص الإجمالي للبروتين. لكن هذه الحالة نادرة في الولايات المتحدة وكندا.

النقص المعتدل

- تمر يطيء عند الأولاد.
- مستويات منخفضة من البروتينات الأساسية في الدم.

الثقص الحادد

- اللامبالاة.
- تغير لون الشعر.
- الاستسقاء (قائض السوائل في الأنسجة الضامة).
 - النعاس.
 - ضرر في الكيد.
 - فقدان العضالات والدهون.
 - رضوض في الجلد
 - وهڻ.

كيفية الاستعمال

أهمية هذا الحمض الأميني

إنه يشترك في إنتاج الدويامين والإبينغرين، مما يرّثر في نقل الدفعات داخل الدماغ البشري والأجزاء الأخرى من الجهاز العصبي.

معلومات متفرقة.

إذا تشاول الشخص السليم الصحة المكملات لا

يسبح أبدأ بسحة أنضل

- إن المعانين من سوء التغذية هم أكثر عرضة للتأثيرات الجانبية عند تناول مكملات الأحماض الأمينية، إذ يصيبهم خلل في توازن الأحماض الأمينية
 - متوافر في شكل
- أقراص: يتم أيتلاعها كاملة مع كوب من الماء أو العصير. لا تمضفها أو تسحقها. يجب تناولها مع الأكل أو بعد ساعة ونصف من انتهاء الرجبة إلا إذا أمرك الطبيب بغير ذلك.
- عناك ثلاثة أشكال مختلفة من الفنيلالانين. DL و DL ال والنوغ المو الأكثر شوعاً. إستشر الطبيب بشأن النوع الأمثل بالنسبة إليك.

توقف: ملاحظات وتحذيرات

لا تتناوله في حال:

- لديك حساسية لأي بروتين في الطعام، مثل البيض والحليب والقمح
 - كنت معرّضاً لسوء الثغذية لأي سبب.
 - المعاناة من صياح الشقيقة.
 - المعاناة من ببلة الفينيل الكينونية . PKU.
- المعاناة من الورم القتماني الخبيث، وهو شكل مميت من سرطان الجلد.
- تناول قامع أوكسيداز أحادي الأمين بمثابة مقاوم
 للإحباط
 - للإحباط ● المعاثاة من داء السكري.
 - لا تتناوليه في حال:
 - کنتِ حاملاً.
 - المعاناة من نويات القلق.
 - إستشر الطبيب في حال:
 - ارتفاع شنفط الدم.
- تناول دواء مع الفيئيل ألانين لأي سبب كان من دون استشارة الطبيب.

فوق عمر 55 عاماً:

لا تتناول مكملات الحمض الأميني إن كنت بصحة سليمة.

الحمل:

- لا تتناولي مكملات الحمض الأميني.
- يتوجب على النساء الحرامل والأولاد المصابين

بمرض بيلة الفينيل الكينونية أن يتناولوا غذاة خالياً من الفيئيل ألائين للحفاظ على صحتهم. يجب استشارة

لا تتناولي مكملات الحمض الأميني.

تأثيره في التحاليل المخبرية.

ما من تأثيرات معروفة

حقظ المنتج

معلومات أخري:

 قد يسبب تأخراً عقلياً لدى الأولاد المصابين ببيلة القينيل الكينرنية.

الجرعة المقرطة/السمية

لا يحتمل أن تسبب الجرعة المفرطة خطراً على الحياة أو تفضى إلى أعراض مهمة.

لأعراض الجرعة المقرطة. شوقف شوراً عن تشاول الحمض الأميني واستشر الطبيب راجم أيضنأ فقرة التفاعلات العكسية أو التأثيرات الجانبية.

للجرعة العفرطة العرضية (مثل تناول الولد لزجاجة

الطبيب الإرشباع

● يجب حفظه في مكان جاف وينارد، بعيداً عن الضوء المياش لا تحفظه في الثلاجة.

إحفظه في مكان آمن بعيداً عن متناول الأولاد.

 لا تحفظه في خزانة الدواء في الحمام, فالرطوية والحرارة قد تغيران من عمل الحمض الأميش.

● يؤدي القينيل ألانين إلى رقع ضغط الدم أكثر.

العلامات والأعراض:

ما يجِب فعله

كاملة): الاتصال فوراً بالإسعاف أو بأقرب مستشفى.

Serine שעעען

🛂 معلومان أساسية

السيرين هو حمض أميني.

- متوافر من مصادر طبیعیة؟ نعم
- مثوافر من مصادر اصطفاعیة؟ تعم
 - عل الوصفة ضرورية؟ لا

التقاعلات العكسية أو 📈 النأثيرات الجانبية

التفاعل أو التأثير ما يجب قطه توقف عن تناوله. إنصل فوراً انخفاض ضغط الدم بالطبيب.

توقف عن تناوله. إتصل فوراً صداح الشقيقة بالطبيب.

توقف عن تناوله. إتصل فوراً ارتفاع ضغط الدم

بالطبيب.

التفاعل مع الأدوية أو الفيتامينات أو المعادن

يتفاعل مع التأثير الموحد العقاقير المضادة للإحباط أرتقاع شنقط الدم على (المحثوية على مخمدات تحرخطر أو مهدد أوكسيدارُ أهادية الأمين). للحياة. التأثير الإضافي للفينيل تيروسين ألانين يزيد كثيراً من احتمال التأثيرات الجانبية غير المرغوب فيها.

التفاعل مع المواد الأخرى ما من تفاعلات معروفة.

تحاليل مخبرية لكشف التقص

ما من تحاليل متوافرة، إلا لأغراض تجريبية.

مصادر طبيعية

مشتقات الحليب

اللحرم

الغول السوداني

غلوتن القمح

الصويا

الفوائد

- يعمل بمثابة جزء أساسي أساسي لكل البروتيئات.
 - يساعد في استقلاب الدمون.
 - مهم لئمو العضالات.
- يستخدم في مستحضرات العناية بالبشرة بمثابة مرطب طبيعي.

الفوائد الإضافية المحتملة

ما من فوائد إضافية معروفة.

من يستفيد من الجرعات الإضبافية؟

كل من له مأخوذ غير ملائم من الوحدات الحرارية أو المواد المغذية، أو له حاجات غذائية متزايدة

التناك أعراض النقص

لم يعرف العلم حالات نقص في حمض أميني واحد، إلا لدى الأشخاص الذين يقتصر غذاؤهم على بعض الأطعمة.

ويبدو أن نقص الأحماض الأمينية أكثر شيوعاً نتيجة النقص الإجمالي للبروتين، لكن هذه الحالة نادرة في الولايات المتحدة وكندا

كيفية الاستعمال

أهمية هذا الحمض الأميثى إنه يساعد في إنتاج الأجسام المضادة. معلومات متقرقة

- إن الصفائين من سوء التفذية هم أكثر عرضة للتأثيرات الجانبية عند تناول مكملات الأحماض الأمينية، إذ يصيبهم خلل في توازن الأحماض الأمينية
 - يعتبر السيرين حمضاً أمينياً غير أساسي. متوافر في شكل

جزء أساسي في يعص مكملات الأحماض الأمينية.

توقف: ملاحظات وتحذيرات

لا تتناوله في حال

- لديك حساسية لأي بروتين في الطعام، مثل البيض والحليب والقمح
 - أردت تناوله من دون إشراف الطبيب.

إستشر الطبيب في حال

تتوى تناول السيرين.

فوق عمر 55 عاماً

لا تتناول مكملات الحمض الأميني إن كنت بصحة سليمة.

الحمل

لا تتناولي مكملات الحمض الأميني.

الإرضاء

لا تتناولي مكملات الحمض الأميني. تأثيره في التحاليل المخبرية.

ما من تأثيرات معروفة.

حفظ المنتج:

- يجب مفظه في مكان جاف وينارد، بعيداً عن الضوء المياش لا تحفظه في الثلاجة.
 - إحفظه في مكان آمن بعيداً عن متناول الأولاد.
- لا تحفظه في خزانة الدراء في الحمام. فالرطوية والحرارة قد تغيران من عمل الحمض الأميش.

الجرعة المقرطة/السمية

العلامات والأعراض:

غير معروفة

ما يجب فعله:

لأعراض الجرعة المقرطة تترقف قورأعن تناول الحمض الأميني واستشر الطبيب.

للجرعة المغرطة العرضية (مثل تناول الولد لزجاجة كاملة): الاتصال فوراً بالإسماف أو بأقرب مستشفى

التفاعلات العكسية أو

🥏 🤤 التأثيرات الجانبية

ما من تفاعلات معروفة.

التفاعل مع الأدوية أو الفيتامينات أو المعادن

ما من تقاعلات معروفة.

التقاعل مع المواد الأخرى ما من تفاعلات معروفة

تـورين Taurine

والمراهقين.

- قد يقوي عصلة القلب.
- قد يخفف من سمية أدرياميسين.

الثقص

ما من تحاليل متوافرة، إلا لأغراض تجريبية.

- قد يسهم في ضبط ضغط الدم المرتفع.
 - قد يخفف من تكتل الصفائح.

المن يستفيد من الجرعات

تحاليل مخبرية لكشف

الإضافية؟

- كل من له مأخوذ غذائي غير ملائم من البروتينات.
- الأولاد والنساء الحوامل أو المرضعات اللواتي يتناولن النباتات فقط.
 - الذي تعرض مؤخراً لجروح أو حروق بالغة.
 - الأطفال المولودون قبل أوانهم.

نريح أعراض النقص

لم يعرف العلم كالات نقص في حمض أميني واحد، إلا لدى الأشضامن الذين يقتصر غذاؤهم على بعض الأطعمة.

ويبدو أن نقص الأحماض الأمينية أكثر شيوعاً تتهجة النقص الإجمالي للبروتين. لكن هذه الحالة نادرة في الولايات المتحدة وكندا

التقص المعتدل

- شويطيء عند الأولاد.
- مستويات منخفضة من البروتينات الأساسية في الدم.

النقص الحاد

أ معلومات أساسية

التورين هو حمض أميني غير أساسي، يستطيع الجسم إفرازه.

- متوافر من مصادر طبيعية؟ نعم
- متوافر من مصادر اصطناعیة؟ نعم
 - هل الوصفة ضرورية؟ لا

ا مصادر طبيعية

حليب الثدي البيض

السمك (خصوصاً المحار والبطلينوس). اللحم

الطيب

ملاحظة، غير متوافر من مصادر نباتية.

القوائد

يساعد في تنظيم توازن السوائل.

الفوائد الإضافية المحتملة

- قد يضبط إيقاع القلب.
- قد يسهم في الدفاع عن مقاوم التأكسد.
- قيد يكون ضرورياً لشمو الأطفال والأولاد

- اللامبالاة.
- تغير لون الشعر.
- الاستسفاء (فائض السوائل في الأنسجة الضامة).
 - التجاس،
 - ضرر في الكيد.
 - فقدان العضلات والدمون
 - رضوض في الحلد
 - وهن،

كيفية الاستعمال

معلومات متقرقة

- يتم تركيب التورين من الميثيونين والسستين.
 والفيتامين B-6 أساسي لهذا التركيب.
- الشخص الذي يتمتع بصحة جيدة لا يحتاج إلى المكملات.
- إن المعانين من سوء التغذية هم أكثر عرضة للتأثيرات الجانبية عند تناول مكملات الأحماض الأمينية، إذ يصيبهم خلل في ترازن الأحماض الأمينية.

متوافر في شكل

- أقراص: يتم ابتلاعها كاملة مع كرب من الماء أو العصير. لا تبضفها أو تسحقها. يجب تناولها مع الأكل أو بعد ساعة ونصف من انتهاء الوجبة إلا إذا أمرك الطبيب بغير دلك
- كبسولات: يتم ابتلاعها كاملة مع كوب من الماء أو العصير. لا تمضفها أو تسحقها. يجب تناولها مع الأكل أو بعد ساعة ونصف من انتهاء الوجبة إلا إذا أمرك الطبيب بفير ذلك.

توقف: ملاحظات وتحذيرات

لا تتناوله في حال

- لديك حساسية لأي بروتين في الطعام، مثل البيض
 والحليب والقمح.
 - كنتُ معرّضاً لسوء التغذية لأي سبب.
 - المعاناة من قرحة في المعدة.

إستش الطبيب في حال:

- ♦ المبرع
- مشاكل في العينين

- أردت تناول التورين من دون إشراف طبي.
 فوق عمر 55 عاماً:
- لا تتناول مكملات الحمض الأميني إن كنت بصحة سلمة.

الحمل:

لا تتناولي مكملات الحمض الأميني.

الإرضاع

لا تتناولي مكملات الحمض الأميني. تأثيره في التحاليل المخبرية ما من تأثيرات معروفة

حفظ المنتج

- يجب حفظه في مكان جاف ويارد، بعيداً عن الضوء المباشر. لا تحفظه في الثلاجة.
 - إحفظه في مكان أمن بعيداً عن متناول الأولاد.
- لا تحفظه في خزانة الدواء في الحمام. فالرطوية والحرارة قد تغيران من عمل الحمض الأميني

أأ الجرعة المفرطة/السمية

العلامات والأعراض.

لا يحتمل أن تسبب الجرعة المقرطة خطراً على الحياة. أن تفضى إلى أعراض مهمة،

ما يجب فعله:

لأعراض الجرعة المقرطة؛ توقف فوراً عن تناول المحمض الأميني واستشر الطبيب، راجع أيضاً فقرة التفاعلات العكسية أن التأثيرات الجانبية.

للجرعة المقرطة الغَرَضية (مثل تناول الولد لزجاجة كاملة): الاتصال فوراً بالإسعاف أو بأقرب مستشفى.

التفاعلات العكسية أو التأثيرات الجانبية

التفاعل أو التأثير ما يجب فعله الخساف في الجهاز توقف عن تناوله. إتصل فوراً العصبي المركزي. يالطبيب. عيوب في الذاكرة، توقف عن تناوله. إتصل بالطبيب عند الإمكان.

التفاعل مع الأدوية أو الفيتامينات أو المعادن

التأثير الموحد

يتفاعل مع

قد يخفف من تواتر النويات.

مضادات التشنج

التفاعل مع المواد الأخرى

المطر لا تتناولو، Tryptophan المطر لا تتناولو،

- قد يساعد على النوم.
 - قد يقاوم الإحباط

التورين.

قد يساعد في معالجة الإدمان على الكركايين.

الأطعمة والمشروبات: قد يؤدى مأخوذ غلوتامات

أحادى الصوديوم والأسبارنام إلى تخفيض مستويات

النقص

ما من تحاليل متوافرة، إلا لأغراض تجريبية.

تحاليل مخبرية لكشف

قد يخفف الحساسية تجاه الألم المعتدل.

من يستفيد من الجرعات 🗍 🧸 الإضافية؟

- كل من له مأخوذ غذائي غير ملائم من البروتينات.
- الأولاد والنساء الحوامل أو المرضمات اللواتي يتناولن النباتات فقط
 - الذي تعرض مؤخرا لجروح أو حروق بالفة.
 - الأطفال المولودون قبل أوانهم.

المرابع أعراض النقص

لم يعرف العلم حالات نقص في حمض أميثي واحد، إلا لدى الأشخياص الذين يقتصر غذاؤهم على بعض الأطعمة

ويبدو أن نقص الأحماض الأمينية أكثر شيوعاً نتيجة النقس الإحمالي للبروتين. لكن هذه الحالة نادرة في الولايات المتحدة وكندار

النقص المعتدل.

- ثمو يطيء عند الأولاد.
- مستريات منخفضة من البروتينات الأساسية في

التقص الحاد:

اللاميالاق

🀱 معلومات أساسية

التريبتوفان هو حمض أميني.

- متوافر من مصادر طبیعیة؟ نعم
- متوافر من مصادر اصطناعیة؟ نعم
 - هل الوصفة ضرورية؟ لا

مصادر طبيعية

اللحوم (البقر، الدجاج، البط، الشعير

الديك الرومي)

الحليب الأرؤ الأسمر

السمك (التونة، السرطان، جبن المراعي

المجارز

قول الصوينا الفول السودائي

ملاحظة: لا يمكنك الحصول على كمية كاقية من التريبتوفان من المصادر الطبيعية لإحداث تفاعلات معاكسة.

القوائن

يعمل بمثابة جزء أساسي أساسي لكل البروتينات.

القوائد الإضافية المحتملة

- تغير لون الشعر.
- الاستسقاء (فائض السوائل في الأنسجة الضامة).
 - النعاس
 - شيرر في الكيد.
 - فقدان العضلات والدمون.
 - رضوض في الجلد.
 - ہ رمن

كيفية الاستعمال

أهمية هذا الحمض الأميثى

- مشكل جزءاً من كل البروتينات.
- يشارك في التحليل الأحيائي لناقل عصبي اسمه السيروتونين، مما يدفع ربما إلى المراحل الأولى من النوم.

معلومات متفرقة:

أفضت المكملات المطوشة إلى موت العديد من الأشخاص في الولايات المتحدة.

متوافر في شكل

- تم سحب التريبتوفان من أسواق الولايات المتحدة.
- بتوافر الآن مكمل hydroxytryptophan-5 (5 الذي يحتوي على شكل من التريبتوقان.

توقف: ملاحظات وتحذيرات

لا تتناوله

إذ قد يسبب كثرة الحمضات في الدم، وهن تفاعل عكسي قاتل، أعلنت وزارة الصحفة الأميركية أن التريبتوفان غير آمن وسحبته من الأسواق التجارية.

إستشر الطبيب في حال:

- تناول أدوية تدفع إلى النوم.
- المعاناة من داء الربوء لأن التريبتوفان قد يزيد من مشاكل التنفس.
 - تناوات أو تتناول حالياً مضادات للإحباط فوق عمر 55 عاماً.

لا تتناول الثريبتوفان.

الحمل

لا تتناولي التريبتوفان. الإرضاع

لا تتناولي التريبتوفان

تأثيره في التحاليل المخبرية

ما من تأثيرات معروفة

معلومات أخرى:

- أدى التريبتوفان إلى كثرة الحمضات في الدم، وهو تفاعل عكسى قاتل.
- في الدراسات المخبرية التي أجريت على الحيوانات المصابة بنقص الفيتامين B-B، تبين أن الجرعات الكبيرة من التريبتوفان أفضت إلى سرطان في المثانة.
- إن كانت خزانة دوائك تحتوي على التريبتوفان،
 تخلص منه.

الجرعة المقرطة/السمية

العلامات والأعراض

قد يسبب كثرة الحمضات في الدم، وهو تفاعل عكسي قاتل.

ما يچې فعله

لأعراض الجرعة المقرطة: توقف قوراً عن تناول الحمض الأميني واستشر الطبيب، راجع أيضاً فقرة التفاعلات العكسية أو التأثيرات الجانبية.

للجرعة المفرطة العرضية (مثل تناول الوك الرجاجة كاملة): الاتصال فوراً بالإسعاف أو بأقرب مستشفى.

التفاعلات العكسية أو 👺 👺 التأثيرات الجانبية

لقد أدى التريبتوفان إلى كثرة الحمضات في الدم، وهو تفاعل عكسى قاتل.

التفاعل مع الأدوية أو الفيتامينات أو المعادن

ما من تقاعلات معروفة.

التقاعل مع المواد الأخرى ما من تفاعلات معروفة.

تحاليل مخبرية لكشف النقص

Tyrosine تبروسين

قد يخفف من دهن الجسم.

 قد يساعد في الشفاء من الإدمان على الكوكايين (تحت إشراف طبي).

من يستفيد من الجرعات الإضافية؟

- كل من له مأخوذ غذائي غير ملائم من البروثينات.
- الأولاد والنساء الحوامل أو المرضعات اللواتي يتناولن النباتات فقط.
 - الذي تعرض مؤخراً لجروح أو حروق بالغة.
 - الأطفال المولودون قبل أوانهم.

رييح أعراض النقص

لم يعرف العلم حالات نقص في حمض أميني واحد، إلا لدى الأشضاص الذين يقتصر غذاؤهم على بعص الأطعمة.

ويبدر أن نقص الأحماض الأمينية أكثر شيوعاً نتيجة النقص الإجمالي للبروتين. لكن هذه الحالة نادرة في الولايات المتحدة وكندا.

التقص المعتدل:

- تمويطيء عند الأولاد.
- مستويات منخفضة من البروتينات الأساسية في الدح.

التقص الحاد

- اللامبالاة.
- تغير لون الشعر.
- الاستسقاء (فائض السوائل في الأنسجة الضامة).
 - ە الىعاس
 - خبرر في الكيد.
 - فقدان العضاؤت والدهون.
 - رضوض في الجاد.
 - وهن

أعراض غير مثبثة

• مقدان الامتمام الجنسي.

🥌 معلومات أساسية

- متوافر من مصادر طبیعیة؟ نعم
- مترافر من مصادر اصطناعیة؟ نعم
 - هل الوصفة ضرورية؟ لا

- ا مصادر طبیعیة

الفاصرليا المعلّبة الفاصوليا الليمية

الجينء وخصوصناً اللجم

الشيدان

جبن المراعي يذور اليقطين

البيش المحار السمك فول الصويا

البوظة

القوائد

- يعمل بمثابة جَرْء أساسي في كل البروتينات.
- قد يرقع على المدى القصير مستويات النورإبينفرين، والدوبامين، والإبينفرين، الأمر الذي يعتبر مفيداً أحياناً ومؤذياً أحياناً أخرى (لا تتناوله من دون إشراف طبي).

_ " الفوائد الإضافية المحتملة

- قد يحسن المزاج.
- قد يساعد في التخفيف من الإحباط العقلي.
 - قد يحسن الذَّاكرة.
 - قد يخفف من الألم.
 - قد يزيد من اليقظة الفكرية.
- قد یخفف من أعراض مرض بارکنسون (تحت إشراف طبی).
 - قد يعالج التعب المزمن.
 - قد يخفف من الإجهاد.

- مئة الذكن
- ذاكرة سيئة.
 - سمئة

📝 كيفية الاستعمال

أهمية هذا الحمض الأميثى

إنه يشترك في إنتاج الدوبامين والإبينفرين، مما يؤثر في نقل الدفعات داخل الدماغ البشري وأجزاء أخرى من الجهاز العصبي

معلومات متفرقة

- إذا تناول الشخص الذي يتمتع بصحة جيدة المكملات، لا يصبح أفضل حالاً.
- إن المحانين من سوء التغذية هم أكثر عرضة للتأثيرات الجانبية عند تناول مكملات الأحماض الأمينية، إذ يصيبهم خلل في توازن الأحماض الأمينية
- پچب تناوله مع وجبة غنية بالكربوهيدرات أو قبل الخاود إلى النوم.

متوافر في شكل

أقراص: يتم ابتلاعها كاملة مع كرب من الماء أو العصير، لا تمضغها أو تسعقها. يجب تناولها مع الأكل أو بعد ساعة ونصف الساعة من انتهاء الوجبة إلا إذا أمرك الطبيب بغير ذلك.

توقف: ملاحظات وتحذيرات

لا تتقاوله في حال:

- اديك حساسية لأي بروتين في الطعام، مثل البيض والحليب والقمع.
 - كنت معرضاً لسوه التغذية لأي سبب
 - المعاذاة من مداع الشقيقة.
 - المعاناة من PKU
- المعاناة من الورم القتماني الخبيث، وهو شكل مميت من سرطان الجلد.
- تناول أي مخمد أكسيدار أجادي الأمين بمثابة مقاوم للإجباط

إستشر الطبيب في حال

المعاناة من ضغط الدم المرتقع.

 أردت تناول التيروسين لأي سبب كان من دون إشراف طبي.

فوق عمر 55 عاماً

لا تتناول مكملات الحمض الأميني إن كنت بصحة سليمة.

الحمل

لا تتناولي مكملات الحمض الأميني.

الإرضاع

لا تتنارلي مكملات الحمض الأميني. تأثيره في التحاليل المخبرية: ما من تأثيرات معروفة.

حقظ المنتج

- يجب حفظه في مكان جاف ويارد، بعيداً عن الضوء المباش لا تحفظه في الثلاجة.
 - إحفظه في مكان آمن بعيداً عن متناول الأولاد.
- لا تحفظه في خزانة الدواء في الحمام. فالرطوبة والحرارة قد تغيران من عمل الحمض الأميني.

معلومات أخرىء

قد يؤدي التيروسين إلى ارتفاع ضغط الدم كثيراً في بعض الأحيان.

الجرعة المفرطة/السمية

العلامات والأعراض:

لا يحتمل أن تسبب الجرعة المفرطة خطراً على الحياة أو تفضى إلى أعراض مهمة.

ما يجب فعله

لأعراض الجرعة المقرطة: توقف قوراً عن تناول الجمض الأميني واستشر الطبيب، راجع أيضاً فقرة التفاعلات العكسية أو التأثيرات الجانبية.

للجرعة المفرطة العرضية (مثل تماول الواد لزحاجة كاملة): الاتصال فوراً بالإسعاف أو بأقرب مستشفى

التفاعلات العكسية أو

التأثيرات الجائبية

التّفاعل أو التأثير ما يجب فعله

انخفاض ضغط الدم. توقف عن تناوله إتصل فوراً

پالطبیب.

 للتيروسين يزيد كتيراً من احتمال التأثيرات الجانبية غير المرغوب فيها.

التقاعل مع المواد الأخري

ما من تفاعلات معروفة.

الثقص

تحاليل مخبرية لكشف

ما من تعاليل متوافرة، إلا لأغراض تجريبية.

بالطبيب. ارتفاع ضغط الدم. توقف عن تناوله. إتصل فوراً بالطبيب.

> التفاعل مع الأدوية أو الفيتامينات أو المعادن

يتفاعل مع التأثير الموحد مضادات الإحباط تديرة ع ضغط الدم على نحر (محتوية على مخمدات خطر أو مهدد للحياة. أكسيداز أحادية الأمين). وإن التأثير الإضافي

مكملات الطعام

إن المواد المذكورة في هذا القسم ليست فيتامينات ولا معادن ولا أعشاب. وتجدر الإشارة إلى وجود الكثير من المكملات الأخرى غير المذكورة هنا. ولا تزال أهمية هذه المكملات في التغذية البشرية والصعة موضع جدل بين الباحثين.

Acidophilus (Lactobacillus) المثيلة الحمضة

معلومات أساسية

الملبَّنة الحمضة في جرثومة موجودة في اللبن والكفير (نوح من اللبن) ومنتجات أخرى. المواد الكيميانية الموجودة في هذا المكمل: أنزيمات للمساعدة في الهضم.

التأثيرات المعروفة

• يساعد في الحقاظ على التوزان الجرثومي الطبيعي
 أي أسفل المعي.

 قتل الفطّريات الطوقية (المُبْيَضًات) والفطور السكرية والفطريات بمجرد الاحتكاك بها.

طومات متفرقة

تنشأ العلبّنة الحمضة عند تخمير الحليب باستعمال الجرثومة lactobacillus acidophilus وجراثيم أخرى.

التأثيرات الإضافية

ك" المحتملة

- قد يخفض الكولسترول.
- قد يقضى على مشاكل الجلد.
- قد يساعد في الحؤول دون القهاب المهبل بالفطريات عند النساء اللواتي تتناولن المضادات الحيوية أو اللواتي تعانين من السكري.

 قد يساعد في هضم الحليب ومشتقات الحليب لدى المعانين من نقص اللاكتان.

- قد يحسن المناعة
- قد يخفف أعراض القراون التشنجي.
- قد يخفف الإسهال الناجم عن الأستخدام الطويل الأمد للمضادات الحيوية.

الْمُنْفُّةُ تُوقِفَ: ملاحظات وتحديرات لا تتناوله مَن حال

 المعاناة من مشاكل في الأمعاء، إلا ثحت إشراف طبي.

. ● أُردت استخدامه في منطقة المهبل للالتهابات الفطرية.

إستشر الطبيب في حال:

تُناول عقاقير أو أعشاب طبية، بما في ذلك الأسبيرين، المسهّلات، أدوية الزكام والدعال، مضادات الحموضة، الفيتامينات، المعادن، الأحماض الأمينية، المكملات وعقاقير أخرى.

الحمل

لم يثبت حدوث مشاكل لدى النساء الحوامل اللواتي تتناولن مقداراً صغيراً أو عادياً من هذا المكمل، لكن هناك لحتمال لحدوث المشاكل. لا تستخدمي المكمل إلا إذا وصعه الطبيب لك.

الإرشيام

لم يذبت حدوث مشاكل لدي الأطفال الرضّع في حال شناولت أمهاتهن مقداراً صغيراً أو عادياً من هذا المكمل، لكن هناك احتمال لحدوث المشاكل. لا تستخدمي المكمل إلا إذا وصفه الطبيب لك.

الأطفال والأولاد

لا يجدر منح أي مكمَّل للأطفال والأولاد ما دون . السنتين.

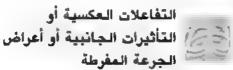
حفظ المنتج:

- يجب حفظه في مكان جاف ويارد، بعيداً عن الضوء المياشر. لا تحفظه في الثلاجة.
 - إحفظه في مكان أمن بعيداً عن متناول الأولاد.
 الجرعة الأمنة:
- في الوقت الحاض لم تحدد بعد ماهية الجرعة "القرية"
- "الأمنة"

 ه هذا المكمل متوافر في شكل سائل أو كيسولات وأقراص أو مسحوق أو في مشتقات الحليب مثل اللبن.

- درجة السمية

لم تتحدث المراجع الرسمية عن أي معدّل رسمي لدرجة سمية هذا المكمل.



ما من شيء متوقع

لقام النحل Bee Pollen

معلومات أساسية

لقاح النحل هو البذرة الذكرية المجهرية في النباتات المزهرة. إنه باهظ الثمن ويوفر كمية غير ملاتمة وغير أكيدة من المواد المقنية.

المواد الكيميائية الموجودة في هذا المكمل،

- الأحماض الأمينية.
 - المعادن.
- بعض الفيتامينات.

التأثيرات المعروفة

ما من تأثيرات معروفة.

معلومات متفرقة

يغضل استخدام لقاح النحل المستخرج من مصدر محلى إذ تتضاءل احتمال حدوث ردات فعل الجساسية.

التأثيرات الإضافية

المحتملة المحتملة

- قد يقاوم الجراثيم
 - قد يجدد الجلد.
- قد يحسن المناعة.
- قد يخفف من أعراض الحساسية.

المُنْفُلُاتُ توقف: ملاحظات وتحذيرات

لا تتناوله في حال:

كنت حاملاً، أو تظنين أنك حامل أو تنوين الحمل في المستقبل القريب.

إستشر الطبيب في حال:

تناول هذه العشبة لأي مشكلة طبية لم تتحسن خلال أسبوعين (قد توجد علاجات أخرى أكثر سلامة وفاعلية).

الحمل

لم يثبت حدوث مشاكل لدى النساء الحوامل اللواتي تتفاولن مقداراً صغيراً أو عادياً من هذا المكمل، لكن هذاك احتمال لحدوث المشاكل. لا تستخدمي المكمل إلا إذا وصفه الطبيب لك.

الإرشنام

لم يثبت حدوث مشاكل لدى الأطفال الرضّع في حال تناولت أصهاتهن مقداراً صغيراً أو عادياً من هذا المكمل، لكن هناك احتمال لحدوث المشاكل، لا تستخدمي المكمل إلا إذا وصفه الطبيب لك.

الأطفال والأولاد

لا يجدر منح أي مكمّل اللأطفال والأولاد سا دون السنتين.

حفظ المنتج:

- بجب حفظه في مكان جاف وبارد، بعيداً عن الضوء المباشر الا تحفظه في الثلاجة.
 - إحفظه في مكان أمن بعيداً عن متناول الأولاب
 - إحفظه في وعاء مغلق بإحكام.

الجرعة الأمنة

- في الوقت الحاضر، لم تحدد بعد ماهية الجرعة "الآرنة"
 - يتوافر لقاح النحل في شكل حقن وكبسولات.

ا درجة السمية

لم تتحدث المراجع الرسمية عن أي معدّل رسمي لدرجة سمية هذا المكمل.

لأعراض التسمم: راجع فقرة التفاعلات العكسية أو التأثيرات الجانبية أو أعراض الجرعة المفرطة.

أطلب النجدة. لا تترك الضحية، نفَّذ خطوات الإنعاش القلبي الرثوي والتنفس الاصطناعي شحوب، انخفاض ضغط والتدليك الخارجي للقلب. إتصل فوراً بالإسعاف. لا تتوقف عن تنفيذ الإنعاش القلبى الرئوي قبل وصول الإسعاف.

قديلي الحقنة فرط حساسية مهدد للحياة. تشتمل الأعراض على حكاك حاد وفوري، الدم، فقدان الوعى والغيبوية.

التفاعلات العكسية أو التأثيرات الجانبية أو أعراض الجرعة المقرطة

ما يجن قعله

العلامات والأعراض

توقف عن تناوله. إنصل فوراً والطبيب.

قد يسبب الحساسية لدى الحساسين للقاح. تمتاز الحساسية الخفيفة

بالحكاك والألم في موضم الحقنة وورم يحدث خلال 24 إلى

48 ساعة.

Phytochemicals (Vitamin P) Bioflavonoids.

المواج الكنيسيانية اللتباتين

التأثيرات المعروفة

إنه يعالج نقص المواد الكيميائية النباتية الذي يتجلى في شكل أرعية رفيقة ونزف غير اعتبادي. معلومات منفرقة:

- ترجد كمية كافية من المواد الكيميائية النباتية في الأطعمة بحيث تصبح المكملات غير ضرورية بالنسبة إلى البشر.
- تحتري المنتجات التجارية، مثل الأقراص أر الكيسولات، على الفيتامين. C.

التأثيرات الإضافية

المحتملة

- قد يساعد الكوارستين Quercetin مستويات السكر في الدم لدى المعانين من السكري.
- قد يعمل بمثابة مقاوم للتأكسد، ويحول دون تأكسد الفيتامين C والأدرنائين بالأنزيمات المحتوية على
 - تد يزيد من فاعلية الفيتامين .
 - قد يحول دون البواسير

أ معلومات أساسية

المواد الكيميانية النباتية هي الجزء أساسي النباتي البرَّاق اللون للبِّ وقشرة الفاكهة الحمضية، الفلفل الأخضن المشمش الكرن العنب البنابناينا والطماطم واليروكلي.

هناك 4000 مركب على الأقل في الفاكهة والخضار

لمزيد من المعلومات حول أنواع معينة من المواد الكيميائية النباتية ومصادرها من الأطعمة ووقايتها من الأمراض، راجع الصفحة 463.

المواد الكيميانية الموجودة في هذا المكمل:

- ایرپودیکتیول
 - هسبرتین
 - مسيريدين
 - نوبيلاتين
 - کوارستین
 - روتين
 - سيئنستين • تانجرتين

قد يحول دون الإجهاض.

- قد يمنع النزف في شبكية العين لدى المصابين بالسكري وارتفاع ضغط الدم.
 - قد يحول دون هشاشة الأوعية الدموية.
 - قد يحول دون النزف من الأنف.
 - قد يحول دون النزف عقب الولادة.
 - قد يحول دون الاضطرابات في الدورة الميضية.
 - قد يمنع تجمع الجلطات والصفائح في الدم.
 - قد يحول دون سهولة الرضوض.
 - قد يحول أو يعالج إعتام عدسة العين.
- قد يخفف من أعراض القوياء الشفوية عند تناوله مع الفيتامين C.
 - قد پخفض مستریات الکولسترول.
- قد يحول الكوارستين دون أعراض الربو أو يخففها.

اللُّكُ توقف: ملاحظات وتحذيرات

لا تتناوله في حال:

تعاني من مشكلة نزف إلى حين الانتهاء من التحاليل الهادفة إلى تشخيص سبب المرض.

إستشر الطبيب في حال:

- أردت تشاول المكمل وحدك من دون إشراف طبي.
- تناول عقاقير أو أعشاب طبية بما في ذلك الأسيرين، المسهلات، أدوية الزكام والسعال، مضادات الحموضة، الفيتامينات، المعادن، الأحماض الأمينية، المكملات وعقاقير أخرى.

الحمل:

أبلغي الطبيب في حال تناول المكملات.

الإرضاع

أبلغي الطبيب في حال تناول المكملات.

الأطفال والأولاد

لا يجهر منح أي مكمّل للأطفال والأولاء ما دون السنتين.

معلومات أخريء

ما من مشاكل متوقعة إذا تجاوزت سن الطفولة وكنت تبحت سن 45 وإذا أنت في صححة سليمة وتتناول المكملات لفترة قصيرة من الوقت.

حفظ المنتج

- يجب حفظه في مكان جاف ويارد، بعيداً عن الضوء المباشر لا تحفظه في الثلاجة.
 - إحفظه في مكان أمن بعيداً عن متناول الأولاد.
- لا تحفظه في خزانة الدواه في الحمام. فالرطوبة والحرارة قد تغيران من عمل المكمل.

الجرعة الأمنة:

- في الوقت الحاضر، لم تحدد بعد ماهية الجرعة الأمنة".
- تباح المواد الكيميائية النباتية تحت اسم Rutin
 وHesperiden
 وكملات المعادن والفيتامينات.

السال درجة

اسًا | درجة السمية

لم تتحدث المراجع الرسمية عن أي معدّل رسمي لدرجة سمية هذا المكمل.

التفاعلات العكسية أو التأثيرات الجانبية أو أعراض الجرعة المفرطة



ما من شيء متوقع.

كبريتات الفصروف Chondroitin Sulfate

🎷 ً التأثيرات المعروفة

ما من تأثيرات معروفة.

معلومات متفرقة

كيريثات الغضروف موجود في العظام والأنسجة الضامة والغضروف.

هذه المادة موجودة في غضروف معظم الثديات. المواد الكيميائية العوجودة في هذا المكمل. حرّبتات بروثين مركّبة.

معلومات أساسية

التأثيرات الإضافية المحتملة

- قد پخفض مستویات الکولسترول.
 - قد يطيل وقت النخثر
- قد يحفف من مستويات الحمض البولي المرتبطة بداء التقرس.
- قد تخفف من أعراض التهاب مقاصل العظام يفضل خصائصه المضادة للالتهاب

🛂 توقف: ملاحظات وتحذيرات لا تتفاوليه في حال:

- المعاناة من مشاكل النزف.
- كنتِ حاملاً، أو تظنين أنك حامل، أو تنوين الحمل في المستقبل القريب.

إستشر الطبيب في حال تفاول:

- مضادات التخثر
- تناول عقاقير أو أعشاب طبية بما في ذلك الأسبيرين، المسهّلات، أدوية الزكام والسعال، مضادات الحموضة، الفيتامينات، المعادل، الأحماض الأمينية، المكملات وعقاقير أخرى.

الجمل:

لا تستخدميه إلا بناء على وصفة الطبيب. الإرشنام

لا تستخدميه إلا بناء على وصفة الطبيب.

الأطفال والأولاد

لا يجدر منح أي مكمّل الأطفال والأولاد ما دون

معلومات أخرى

ماً من تحذيرات إن كنت تجاوزت مرحلة الطفولة أو تحت عمر 45 عاماً، شرط تناوله لمدة قصيرة وأن تكون في صحة سليمة.

حفظ المنتج

- يجب حفظه في مكان جاف ويارد، بعيداً عن الضوء المباش. لا تحفظه في الثلاجة.
 - إحفظه في مكان آمن بعيداً عن متناول الأولاد.
- لا تحفظه في خرانة الدواء في الحمام. فالرطوبة والحرارة قد تغيران من عمل المكمل.

الجرعة الآمنة.

- في الوقت الحاضر، لم تحدد بعد ماهية الجرعة "الأمنة".
 - يتوافر كبريتات الغضروف في شكل كبسولات.

اشلا درجة السمية

لم تتحدث المراجع الرسمية عن أي معدّل رسمي لدرجة سمية هذا المكمل.

التفاعلان العكسية أو التأثيرات الجانبية أو أعراض الجرعة المقرطة

ما من شيء متوقع.

الألزيم المساعد Coenzyme Q (CoQ) Q

- القول السودائي
 - السلمون
 - السردين
 - السبانخ

التأثيرات المعروفة

- يضبط تدفق الأوكسيجين ضمن الخلايا الفردية
 - يزيد الدورة الدموية.

المعلومات أساسية

الأذيم المساعد Q هوجزه من الحبيبات الخيطية للخلاياء وهو ضرورى لإنتاج الطاقة

العواد الكيميانية الموجودة في هذا المكمل يتوافر الأنزيم المساعد Q10 (مادة مغذية) في:

- لحم اليقر
- سمك الاسقمري

الستين.

معلومات أخرى:

ما من مشاكل متوقعة إن كنت غير حامل ولا تتناولين جرعات أكبر من تلك الموصى بها من قبل الصانع.

حفظ المنتج

- يجب حفظه في مكان جاف ويارد، بعيداً عن الضوء المباشر. لا تحفظه في الثلاجة.
 - إحفظه في مكان أمن بعيداً عن متناول الأولاد.
 - إحفظه يعيداً عن الحرارة والضوء.

الجرعة الأمنة.

- 200~200 ملغ، مرتان إلى ثلاث مرات يومياً.
- المنتجات الفمرية المتوافرة هي: أقراص قابلة للمضغ وأقراص هلامية مرتكزة على الزيت.
- يغضل استخدام الأشكال السائلة أو الزيتية المحتوية على كمية صغيرة من الفيتامين E.



درجة السمية

لم تتحدث المراجع الرسمية عن أي معدّل رسمي لدرجة سمية هذا المكمّل.

التفاعلات العكسية أو العراض التأثيرات الجانبية أو أعراض الجرعة المفرطة

ما من شيء متوقع،

• يحسن جهاز المناعة.

التأثيرات الإضافية

المحتملة

- قد يحسن استقلاب عضلة القلب.
- قد يعالج ألم الصدر الناجم عن ضيق الأوعية التاجية.
 - قد يخفض ضغط الدم.
 - قد يمالج القصرر القلبي الاحتقائي.

توقف: ملاحظات وتحذيرات

لا تتفاوله في حال:

المعاناة من مرض القلب ولم تستشر الطبيب.

إستشر الطبيب في حال:

تناول عقاقير أو أعشاب طبية بما في ذلك الأسبيرين، المسهّلات، أدوية الزكام والسعال، مضادات الحدوضة، الفيتامينات، المعادن، الأحماض الأمينية، المكملات وعقاقير أخرى.

الحملة

المخاطر تفوق الفوائد. لا تستخدميه.

الإرشناع

المشاطر تفوق الفوائد. لا تستخدميه.

الأطقال والأولاد

لا يجدر منح أي مكمَّل للأطفال والأولاد ما دون

حمض لبلوليك المقترن Conjugated Linoleic Acid



معلومات أساسية

حمض ليتوليك المقترن هو حمض دهني موجود في زيت النارة، زيت النعصنفر، زيت دوار الشمس، النجوز، البذور، ثحم البقر ومشتقات الحليب.



أ التأثيرات المعروفة

كشفت الدراسات التي أجريت على الحيوانات، وليس البشر، عن التأثيرات الأتية:

- يخفف الدمن في الجسم.
 - يقمع نمو الأورام.
 - يحسن جهاز العناعة.

معلومات متفرقة

- لا يُتلف حمض لينوليك المقترن عند طهوه أو حفظه.
 - إنه حمض دهني من نوع أوميغا-6.
- إن التوازن بين الأحماض الدهنية أوميغا-3
 وأوميغا-6 مهم للصحة الإجمالية والوقاية من الأمراض.
- إنه حمض دهني أساسي يجب إدراجه في كل الأغذية للحوول دون نقصه.

 إنه يحول دون نقص الأحماض الدهنية الأساسية الناجم عن فقدان حمض اللينوليك.

التأثيرات الإضافية المجتملة

- قد يخفف من خطر تصلُّب الشرابين.

توقف: ملاحظات وتحذيرات

لا تتناوله في حال:

كنت بصحة سليمة وتأكل غذاء متوازناً.

إستشر الطبيب في حال:

الخضوع لعلاج مضاد للتخارر

الحمل:

حددي مع طبيبك إن كانت فوائد حمض اللينوليك المقترن تبرر الخطر المفروض على الجنين. لا تزال مخاطره غير معروفة.

الإرضاع

قد يخفض مستويات الكولسترول.

قد يخفف أعراض داء الصدف.

Creatine الكرياتين

معلومات أساسية

ينتج الكرياتين في الكبد وهو موجود أيضاً في اللحوم. المواد الكيميائية الموجودة في هذا المكمل:

التأثيرات المعروفة

يشجم على زيادة الوزن.

معلومات متقرقة

- قد يستفيد الأبطال الرياضيون من المقادير الإضافية من الكرياتين.
- يساعد الكرياتين على إطلاق الطاقة في العضيلات من خلال زيادة إنتاج ثالث فوسفات الأدنوسين.

يعتبر حليب الثدى غنياً بالأحماض الدهنية التي تلبي حاجات الطفل الرضيع. لا يفترض أن تكون المكملات ضرورية. استشيري الطبيب قبل تناول المكمل.

الأطفال والأولاد

لا يبجدر مشح أي مكمَّل للأطفال والأولاد ما دون السنتين.

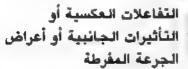
الجرعة الأمنة

يباع حمض لينوليك المقترن على أنه مكمل غذائي، لكن جمعية الصحة الأميركية لم تصادق على فاعليته وسلامته. لذاء يجب استخدامه بحذر.



درجة السمية

لم تتحدث المراجع الرسمية عن أي معدّل رسمي لدرجة سمية هذا المكمل.



ما من شيء متوقع.

• لم يخضم الكرياتين لأبحاث كافية بالنسبة إلى

استعماله لدى البشر. التأثيرات الإضافية

المحتملة

- قد يحسن القوة والطاقة.
- قد يحسن الأداء في النشاطات التي تتطلب جهداً قصير الأمد مثل رقع الأثقال والسباحة.
 - قد يخفف من النعب.

💯 توقف: ملاحظات وتحذيرات

لا تتناوله في حال

لديك حساسية تجاه الكرياتين إستشر الطبيب في حال:

المعاناة من مرض مزمن

- لديك حساسية ثجاء أي دواء أو طعام أو مادة أخرى.
 - تفكر في تناول الكرياتين.

الحمل:

المخاطر غير معروفة. لا تستخدميه.

الإرضباع

المخاطر غير معروفة. لا تستخدميه.

الأطفال والأولاد

لا يبجدر منح أي مكمّل للأطفال والأولاد ما دون السنتين.

معلومات أخرى

- لا تتناوله مع أي دواء موصوف أو غير موصوف من دون استشارة الطبيب أو الصيدلي.
- لا يعرف الكثير عن تأثيرات استخدامه على المدى الطويل،

الجرعة الأمنة:

- يتم بيع منتج الكرياتين في الأسواق بمثابة مكمل غذائي. وأعلنت جمعية الصحة الأميركية مؤخراً أن مكملات الكرياتين غير آمنة لأنها سببت موت ثلاثة أبطال رياضيين. لا يعرف ما إذا كان الكرياتين نفسه أو قذارة في المنتج أدت إلى الوفيات. لا تزال الجرعات المثلى غير معروفة. لذا، استخدمه بحثر،
- الكرياتين متوافر في شكل أقراص قابلة للمضغ وكبسولات ومسحوق إتبع التعليمات المذكورة على

العلية أو إستشر الطبيب أو الصيدلي، فالماركات المختلفة توفر جرعات محتلفة.

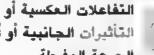
 في الوقت الحاضر، لم تحدد بعد ماهية الجرعة "الأمنة"،



درجة السمية

لم تتحدث المراجع الرسمية عن أي معدّل وسمى لدرجة سمية هذا المكمّل.

لأعراض الشعم: راجع فقرة التفاعلات العكسية أو التأثيرات الجانبية أو أعراض الجرعة المفرطة



التأثيرات الجانبية أو أعراض الجرعة المقرطة

ما پچپ فعله	العلامات والأعراض
ترقف عن تناوله. إتصل	مشاكل في المعدة
بالطبيب عند الإمكان.	والأمعاء.
توقف عن تناوله. إنصل	ارتفاع ضغط الدم.
بالطبيب عند الإمكان.	
توقف عن تناوله. إتصل	تشنج العضلات.
بالطبيب عند الإمكان.	
توقف عن تناوله. إتصل	غثيان
بالطبيب عند الإمكان.	

Dehydroepiandrosterone (DHEA)

إستشر الطبيب في حال.

- المعاناة من مرض مزمن.
- وجود السرطان في تاريخ العائلة.
- لديك حساسية لأي دواء أو طعام أو مادة أخرى.

الحملة

حددي مع طبيبك ما إذا كانت فوائد DHEA تبرر الخطر الذي يتعرض له الجنين, لا تزال المخاطر غير معروفة. الإرضاع

لا يعرف ما إذا كان DHEA ينتقل عبر الطيب. تجنبيه أو توقفي عن الإرضاع إلى حين الانتهاء من الدواء. إطلبي نصيحة الطبيب بهذا الشأن.

الأطفال والأولاد

لا يجدر منح أي مكمُّل للأطفال والأولاد منا دون السنتين.

معلومات أخرى

- قد لا تؤثر مكملات الهرمونات في الجسم مثلما تفعل الهرمونات الطبيعية لأن الجسم ينتجها على نصو مختلف، لذلك، قد تؤدي الجرعات الكبيرة من المكملات إلى ارتفاع مقدار الهرمونات في الدم أكثر من المستوى السليم.
- لم يخضع DHEA لكمية وافية من الدراسات بالنسبة إلى استخدامه لدى البشر. فقد أجريت معظم الأبحاث على الحيوانات، ولا تزال تجري بعض للمراسات لتحديد الأجوبة عن تأثيره في العضلات والشيخوخة وجهاز المناعة. وقد أظهرت الدراسات التي أجريت على الرجال والنساء حدوث تحسن في المشاعر. فقد شهد مرضى السيدا والتصلب المتعدد تحسناً في مشاعرهم عند تناول DHEA ولكن من دون حدوث تغيير في النتيجة النهائية.
- پخشى الملماء من أن تسبب مكملات DHEA مستريات مرتفعة من الاستروحين أو التستوستيرون لدى بعض الأشخاص. فهرمون التستوستيرون الطبيعي الموجود في الجسم يؤدي دوراً في سرطان

كا معلومات أساسية

DHEA هو سترويد منتج في الحسم البشري داخل الغدد الكظرية (الموجودة فوق الكلية).

التأثيرات المعروفة

يحسن الشعور الإجمالي بالرفاهية لدى بعض الأفراد. معلومات متفرقة

- قد يصل تركيز DHEA إلى ذروته في عمر العشرين تقريباً، ثم يبدأ بالتضاؤل تدريجياً مع التقدم في العمر.
- رغم أنه لا يعرف ما إذا كان DHEA نفسه يسبب تأثيرات هرمونية، يتولى الجسم تفكيك DHEA إلى هرمونين، هما: الاستروجين والتستوسترون. تفرز أجسام بعض الأشخاص كميات كبيرة من الاستروجين والتستوسترون من DHEA، فيما يفرز أشخاص أخرون مقادير أقل.

التأثيرات الإضافية

المحتملة

- قد يحسن الطاقة.
 - قد يزيد القوة.
- قد يحسن المناعة.
- قد يزيد المضلات
- قد يخفف الدهن.
- قد يحسن الشعور بالرفاهية لدى المصابين بالسيدا أو التصلب المتعدد.

ثوقف: ملاحظات وتحذيرات

لا تتثاوله في حال. لديك حساسية تجاه DHEA

البروستات، ويعتقد أن المستويات المرتفعة من الاستروجين الطبيعي مسؤولة عن زيادة خطر سرطان الثدى عند المرأة. لا يزال تأثير DHEA مجهولاً.

لا تتناول أي دواء من دون استشارة الطبيب أو

الجرعة الأمفة

- يتوافر DHEA في شكل أقراص أو كبسولات. إتبع التعليمات المذكورة على العلبة أو استشر الطبيب أو الصيدلي. فالماركات المختلفة ترصي بحرعات مختلفة يتم بيع منتج DHEA في الأسواق على أنه مكمل غذائي لكن سلامته وفاعليته لم تخضعان لتحليل جمعية الصحة الأميركية. لا تزال الجرعات المثالية غير معروفة. لذا، يجب استخدامه بحدر.
- برصى بالشروع في ثناول جرعة خفيفة إذا تخطى الشخص عمر 55 عاماً إلى حين معرفة استجابة الجسم له.

درجة السمية

لم تتحدث المراجع الرسمية عن أي معدّل رسمي لدرجة سمية هذا المكمل.

لأعراض التسمع: راجع فقرة التفاعلات العكسية أو التأثيرات الجانبية أو أعراض الجرعة المفرطة.



العلامات والأعراض ما يجب فعله

لدى النساء: حب توقف عن تناوله. إتمال الشباب، تساقط الشعر، بالطبيب عند الإمكان.

> نمو شعر في الوجه وخشونة الصوت.

Dessicated Liver الكبد المحددة

🖟 معلومان أساسية

الكبد المجفف هو شكل مركّز من الكبد الحيواني المحقف

المواد الكيميائية الموجودة في هذا المكمل:

الكلسيوم

الكواسترول

النماس

الحديد

القوسقور

الفيتامينات A و B و D و D

التأثيرات المعروفة

إنه مصدر للفيتامينات A وB المركب وD والحديد والكلسيوم والفوسفور والتحاسء معلومان متفرقة

لا تستخدمه، لأنه قد يحتوي على الكثير من القذارات، ولاسيما التهاب الكيد. ما من دليل على وجود أي نشاط بيولوجي لأجزاء عضوية بعد الهضم. إن كنت تعانى من مشاكل في الكبد، أن يؤدي تناول المكملات إلى حلُّ ـ **EKSELI**

التأثيرات الإضافية

المحتملة

- قد يقاوم الإجهاد.
- قد يشقى مشاكل اللثة.
 - قد يعالج فقر الدم.
- قد ينشخ كريات حمراء في الدم،
 - قد يزيد الطاقة.

اللك توقف: ملاحظات وتحذيرات

لا تتناوليه في حال

كنت حاملاً، أو تظنين أنك حامل، أو تنوين الحمل في المستقبل القريب

إستشر الطبيب في حال:

تناول عقاقير أو أعشاب طبية بما في ذلك الأسبيرين، المسهّلات، أدوية الزكام والسعال، مضادات الحموضة، الفيتامينات، المعادن، الأحماض الأمينية، المكملات وعقاقير أخرى.

الحمل.

لم يثبت حدوث مشاكل لدى النساء الحوامل اللواتي تتناولن مقداراً صغيراً أو عادياً من هذا المكمل، لكن هناك احتمال لحدوث المشاكل، لا تستخدمي المكمل إلا إذا وصفه الطبيب لك.

الإرضاء

لم يثبت حدوث مشاكل لدى الأطفال الرضِّع في حال تَمَاولت أمهاتهنَّ مقداراً صغيراً أو عادياً من هذا المكمل، لكن هناك احتمال لحدوث المشاكل. لا تستخدمي المكمل إلا إذا وصنفه الطبيب لك

الأطفال والأولاد

لا يجدر منح أي مكمَّل للأطفال والأولاد ما دون السنتين.

حفظ المنتج

 يجب حفظه في مكان جاف وينارد، يعيداً عن الضوء المباش لا تحفظه في الثلاجة.

- إحفظه في مكان أمن بعيداً عن متناول الأولاد.
- لا تحفظه في خزانة الدواء في الحمام. فالرطوبة والحرارة قد تغيران من عمل المكمل.
 - الجرعة الأمنة.
- في الوقت الحاضر، لم تحدد بعد ماهية الجرعة الأمنة".
 - يتوافر الكبد المجفف في شكل أفراس أو مسحوق.

درجة السمية

لم تتحدث المراجع الرسمية عن أي معدّل رسمي لدرجة سمية هذا المكمل.

التفاعلات العكسية أو 🎏 التأثيرات الجانبية أو أعراض الجرعة المقرطة

ما من شيء متوقع.

اللبغا الخش Dietary Fiber

🎐 معلومان أساسية

تتألف جدران خلايا النباتات من ليف يمنحها التركيبة النباتية وثباتها, لا يتفكك هذا الليف عند امتزاجه مع الأنزيمات في الجهاز الهضمي، ولذلك يمرُّ الليف من دون امتصاصبه.

المواد الكيميائية الموجودة في هذا المكمل: المواد المركبة وغير المركبة في كربوهيدرات النبات (نشریات)

مصادر الطعام غير الذوابة مصادر الطعام الذوابة

> الأرز الأسمى التفاح الخفيار الشعير

> > الفاكهة الحسمية الجوز

الخضار النيثة الفرل المجفف المطهق الشوفان ودقيقه جذور المضار

ونخالته البذور الفراولة الحبوب الكاملة والخبز الكامل



التأثيرات المعروفة

- يبتمن عدة أضعاف ورّنه في المياه، مما يجعل البيراز أكبر حجماً ويقلّل من احتمال الإصابة بالإمساك
- يساعد في ضبط مستوى السكر في الدم لدى المصابين بالسكري.
- بساعد في التخفيف من الكولسترول والترايغليسريد في الدم.
- الليف القابل للذوبان الموجود في الشوفان مفيد جداً لخفض مستوى الكولسترول.

معلومان متفرقة

- تعتبر الفاكهة الطازحة والخضار والجوز والبذور ومنتجات الحبوب الكاملة والبطاطا من أفضل مصادر الليف الخش غير القابل للهضم.
- يمكن زيادته تدريجياً في الغذاء على مدى عدة سابيع لتفادى الأمراض في المعدة والأمعاء.

التاثيرات الإضافية

المحتملة المحتملة

- قد يخفف من خطر الإصابة بمرض القلب.
- قد يخفف خطر الإصابة بسرطان القولون والمستقيم.
 - قد يخفف خطر التهاب الرتج.
 - قد يخفف خطر الإصابة بالبواسير.
 - قد يخفف خطر السمئة.
- قد يخفف ليف القمح ونخالة الشوفان من خطر الإصابة بسرطان الثدي.

توقف: ملاحظات وتحذيرات

لا تتناوله في حال

المعاناة من مرض كروهن.

استشيري الطبيب في حال.

كنت جاملاً، أو تغلنين أنك حامل أو تنوين الحمل في المستقبل القريب.

الحملة

لم يثبت حدوث مشاكل لدى النساء الحوامل اللواتي تتناولن مقداراً صغيراً أو عادياً من هذا المكمل، لكن عناك احتمال لحدوث المشاكل. لا تستخدمي المكمل إلا إذا وصفه الطبيب لك.

الإرشناع

لم يثبت حدوث مشاكل لدى الأطفال الرضع في حال تضاولت أسهاتهن مقداراً صغيراً أو عادياً من هذا المكمل، لكن هذاك احتصال لحدوث المشاكل. لا تستخدمي المكمل إلا إذا وصفه الطبيب لك

الأطفال والأولاد

لا يجدر سنح أي مكمَّل للأطفال والأولاد ما دون السنتين.

معلومات أخرى

 إن تناول مقادير كبيرة من الألياف قد يخفف من امتصاص المعادن، ولاسيما الكلسيوم والحديد والزنك.

تناول مكملات الآلياف على نحو منفصل عن مكملات الفيتامينات والمعادن.

حفظ المنتج

- پجپ حفظه في مكان جاف ويارد، بعيداً عن الضوء المباش. لا تحفظه في الثلاجة.
 - إحفظه في مكان آمن بعيداً عن متناول الأولاد.
- لا تحفظه في خزانة الدواء في الحمام، فالرطوية والحرارة قد تغيران من عمل المكمل.

الجرعة الأمنة:

- يرى معظم الخبراء أن زيادة الليف أمر مفيد للصحة.
- إن المأخوذ الموصى به للتخفيف من خطر مرض القلب والسرطان وتحسين ضبط الفلوكون في الدم هو.
 30-25 غراماً في اليوم.
- يتوافر الليف تجارياً في شكل كبسولات، أقراص،
 أقراص قابلة للمضغ وقطرات فموية.

السمية درجة السمية

لم تتحدث المراجع الرسمية عن أي معدّل رسمي لدرجة . سمية هذا المكنّل.

لأعراض التسمم: راجع فقرة التفاعلات العكسية أن التأثيرات الجائبية أو أعراض الجرعة المفرطة.

التفاعلات العكسية أو التأثيرات الجانبية أو أعراض الحرعة المفرطة

العلامات والأعراض ما يجب قعله

نفخة البطن. توقف عن تناوله. إتصل بالطبيب عند الإمكان.

انتفاخ البطن الزائد. توقف عن تناوله إنصل بالطبيب عند الإمكان.

السداد الامعاء الغليظة - توقف عن تناوله. إنصل فوراً (نادر، لكن هذا الاحتمال بالطبيب.

> يزداد في حال وجود التهاب سابق)، ومن أعراض الانسداد تذكر ورم في البطن، ألم في البطن، حمى واتعدام الحركة في الأمعاء.

حمض لينوليك غاما (GLA) المضر لينوليك غاما



معلومات أساسية

حمض ليتوليك غاما موجود في مكمل اسمه زيت زهرة المساء.

> المواد الكيميائية الموجودة في هذا المكمل: أحماض دهنية موجودة في

- نبتة زمرة المسام
 - السمك
 - حليب ثدي الأم.
- الطحالب الزرقاء الخضراء.

التأثيرات المعروفة

- مسكن للألم.
- مضاد للالتهاب،
- يخفف من مرض الكيد
- له خصائص مضادة التختر، مما يجعله مفيداً في الحول دون النوبات القلبية الناجمة عن الجلطات.
 - يساعد الذين يمانون من الأكريما.
- يعمل بمثابة مصدر للأحماض الدهنية الأساسية.
 معنومات متفرقة
 - قد يؤدي النقص إلى الأكريما.
- قد پتوجب على من يخفف من مأخوذ الزيت والدهون أن يتناول المكملات.
- تنمو زهرة المساء في البرية. إنها عبارة عن جذع طويل فيه أزهار صفراء تتفتح في الليل. يمكن الحصول على الزيت من خلال عصر البذور الصغيرة للزهرة.

التأثيرات الإضافية

المحتملة

- يستخدم في المستحضرات الخارجية لمعالجة الأمراض الجادية مثل داء الصدف.
- قد يخفف من الالتهاب الناجم عن الثهاب المفاصل.

الللانات توقف: ملاحظات وتحذيرات

لا تتفاوله في حال.

- كنت بصحة سليمة وتثناول غذاء متوازاناً.
- شخضع لعلاج مقاوم للتخثر، لأن هذا قد يزيد من النذف.
 - تتناول أدوية أخري مثل phenothiazines.

إستشر الطبيب في حال:

المعاناة من أي مرض.

الحمل:

يبدو أن حمض لينوليك غاما آمن. استشيري الطبيب قبل تناوله.

الإرشناع

يبدو أن حمض لينوليك غاما آمن. استشبري الطبيب قبل تناوله.

الأطفال والأولاد

لا يجدر منح أي مكمّل اللأطفال والأولاد ما دون السنتين.

معلومات أخرى

- إن حمض لينوليك غاما العامل مع الأنزيمات يصبح جزءاً من بعض البروستغلاندينات التي تحدُ أحياناً من الالتهاب في الجسم. إلا أن تناول زيت زهرة المساء قد يسبب نتائج مؤذية غير متوقعة.
- يفترض بمرضى انفصام الشخصية أن يتفادوا تناول حمض اينوليك غاما.
- ترقف عن تناول حمض لينوليك غاما قبل أسبوعين
 من أي عملية حراحية.
- إن تناوله مع الفيتامين E قد يحول دون تأكسد

حفظ المنتج:

- يجب حفظه في مكان جاف ويارد، بعيداً عن الضوء المباشر، لا تحفظه في الثلاجة.
 - إحفظه في مكان آمن بعيداً عن متناول الأولاد.

- لا تحفظه في خزانة الدواء في الحمام. فالرطوية والحرارة قد تعيران من عمل المكمل.
 - الجرعة الأمنة
- يتوافر حمض لينوليك غاما في شكل كبسولات: يجِب ابتلاعها كاملة مع كوب من الماء أو العصير. لا تمضغها أو تسحقها. يجب تناولها مم الأكل أو بعد ساعة ونصف إلا إذا أمرك الطبيب بغير ذلك.
- في الوقت الجاهر، لم تحدد بعد ماهية الجرعة



درجة السمية

بلوزيتول Inositol



سمية هذا المكمل.

التفاعلان العكسية أو التأثيرات الجانبية أو أعراض الجرعة المقرطة

لم تتحدث المراجع الرسمية عن أي معدّل رسمي لدرجة

لأعراض التسمم راجع فقرة التفاعلات العكسية أو

التأثيرات الجانبية أو أعراض الجرعة المفرطة.

ما يجب فعله العلامات والأعراض

> متراح عسر مضم غثيان.

توقف عن تناوله. إتصل بالطبيب عند الإمكان.

التأثيرات الإضافية



- قد يحمى من الاعتلال العصبى المحيطى المرتبط بداء السكري
 - قد يعمل بمثابة مهدئ للقلق.
- قد يساعد في ضبط مستوى الكولسترول في الدم.
- قد يعالج الإمساك بفضل تنشيطه العمل العضلي للقناج الغزائية.
 - قد يحسن النوم.
- لا يزال تأثيره في معالجة اضطرابات مرض ألزهايمر قيد الدرس.

💯 توقف: ملاحظات وتحذيرات

لا تتناوله في حال.

كنت بصحة سليمة.

إستشر الطبيب في حال:

 الصعائباة من باء السكرى مع الاعتلال العصيبى المحيطي: ألم، خدر، وخزَّ، إحساس بالبرد والحرُّ على نحو متناوب في البدين والقدمين- الإشراف الطبي

🧎 معلومات أساسية

يطلق على الإينوزيتول أيضاً اسم ميوانوزيتول. إنه موجود في حليب الثدي وكبد العجل والشمام والفاكهة الحمضية (باستثناء الليمون) والفاصوليا المحففة والحمص والعدس والحليب والجوز والشوفان والأرز والقمح ومنتجات الحبوب الكاملة

المواد الكيميائية الموجودة في هذا المكمل.

التأثيرات المعروفة

- يؤدى دوراً مماثلاً للكولين في التخلص من الدهون خارج الكبد
 - يعمل في نقل الأعصاب.
- يشكل جِزْءاً مهماً من الشجم القوسقوري، الذي هو مركب منتج في الجسم.
 - معلومان متفرقة
- هذا المكمل مفيد للأشخاص الخاضعين لإشراف طبي لمعالجة مشاكل الترم أو القلق.
- يستفيد المواليد الجدد من الإينوزيتول عبر حليب

ضروري هنا.

المعاناة من اضطراب في النوم أو القلق.

الحمل:

لا تتناوليه.

الإرضاء

لا تتناوليه.

الأطفال والأولاد

لا يجدر منح أي مكمّل للأطفال والأولاد ما دون السنتين.

معلومات أخرى:

قد يزداد الإفراز مع علاج الليثيوم

حفظ المنتج

- يجب حفظه في مكان جاف وبارد، بعيداً عن الضوء المباشر. لا تحفظه في الثلاجة.
 - إحفظه في مكان آمن بعيداً عن متناول الأولاد
- لا تحفظه في خزانة الدواء في الحمام. فالرطوبة والحرارة قد تغيران من عمل المكمل.

الجرعة الأمنة

- في الوقت الحاضر، لم تحدد بعد ماهية الجرعة 'الأمنة"
- الإينوزيتول متوافر في شكل كيسولات: يجب ابتلاعها كاملة مع كوب من الماء أو العصير، لا تمضفها أو تسحقها. يجب تناولها مع الأكل أو بعد ساعة ونصف إلا إذا أمرك الطبيب بفير ذلك.

درجة السمية

لا يحتمل أن يحدث هذا المكمل خطراً على الحياة أو يسبب أعراض مهمة.

التفاعلات العكسية أو التأثيرات الجانبية أو أعراض الجرعة المفرطة

ما من شيء متوقع.

الجوجوبا Jojoba

📈 معلومات أساسية

الاسم الأحيائي: Simmondsia chinensis

المواد الكيميائية الموجودة في هذا المكمل:

طب

- تستخدم الحوجوبا في العطور.
- التأثيرات الإضافية

المحتملة

- قد يخفف من الألم الناجم عن التهاب المفاصل الرثياني.
 - قد يخفف من الورم
 - قد يشجع على الشفاء.
 - قد يمالج البشرة الجافة.

التأثيرات المعروفة

يعمل بمثابة جزء أساسي ملطّف في العديد من أنواع الشاميس، مسجون الأسنان، مستحضرات منا يعد الحلاقة، مستحضرات البشرة ومزيل الماكياج

معلومات متفرقة

أحماض أمينية

- الجوجوبا فريد بين النباتات لأن بثوره تحتوي على زيت شمع سائل.
- تنصو النبتة في منطقة أريزونا الأميركية
 ويستخدمها الهنود في أريزونا الجنوبية بمثابة عشبة

توقف: ملاحظات وتحذيرات

لا تتناوله في حال.

ما من مشاكل متوقعة إن كنت راشداً وغير حامل أو مرضعة، ولا تتناول مقادير أكبر من تلك الموصى بها من قبل الصائم. السنتين.

معلومات أخرى.

لم يثبت وجود أية فوائد عند تناوله عبر القم.

حفظ المنتج

- يحب حفظه في مكان جاف ويارد، بعيداً عن الضوء المباشر, لا تحفظه في الثلاجة.
 - إحفظه في مكان آمن بعيداً عن متناول الأولاد.
- لا تحفظه في خزانة الدواء في الحمام، فالرطوية والحرارة قد تغيران من عمل المكمل.

الجرعة الأمنة:

في الوقت الصاضر، لم تحدد بعد ماهية الجرعة "الأمنة"

درجة السمية

لم تتحدث المراجع الرسمية عن أي معدّل رسمي لدرجة سمية هذا المكمّل

التفاعلات العكسية أو التأثيرات الجانبية أو أعراض الجرعة المفرطة

ما من شيء مترقع

إستشر الطبيب في حال.

كنت حاملاً، أو تظنين أنك حامل أو تنوين الحمل في
 المستقبل القريب.

واستشره في حال:

تناول عقاقير أو أعشاب طبية، بما في ذلك الأسبيرين، المسهّلات، أدوية الزكام والسعال، مضادات الحموضة، الفيتامينات، المعادن، الأحماض الأمينية، المكملات وعقاقير أخرى

الحمل

لم يثبت حدوث مشاكل لدى النساء الحوامل اللواتي تتناولن مقداراً صغيراً أو عادياً من هذا المكمل، لكن هناك احتمال لحدوث المشاكل. لا تستخدمي المكمل إلا إذا وصفه الطبيب لك.

الإرضاع

لم يثبت حدوث مشاكل لدى الأطفال الرضّع في حال تشاولت أمهاتهنّ مقداراً صفيراً أر عادياً من هذا المكمل، لكن هشاكل، لا تستخدمي المكمل إلا إذا وصفه الطبيب لك. الأطفال والأولاد

لا يجدر منح أي مكمَّل للأطفال والأولاد ما دون

ل-كارليتين L-Carnitine

معلومات أساسية

يتم إنشاج ل-كارنيتين في الجسم من الحمصين الأمينيين "ليسين" و"ميثيونين". وهو موجود طبيعياً في الأفوكادو، حليب الثدي، مشتقات الحليب، اللحم الأحمر (خصوصاً لحم الغنم والبقر) وقول الصوية.

💆 التأثيرات المعروفة

- پشجع على النمو الطبيعي.
- ضروري للمواليد الجدد، خصوصاً المولودين قبل أواتهم.
- ينقل الأحماض الأمينية إلى الحبيبات الخيطية،

التي هي الأفران الاستقلابية للخلايا (خصوصاً خلايا القلب والكليتين)، حيث تتأكسر لتوليد الطاقة.

يتم تركيبه في الكليتين والكبد من الحمضين
 الأميتيين الأساسيين، ليسين وميثيونين، إضافة إلى
 الفيتامين B-6 والفيتامين C والحديد.

معلومات متفرقة

- بما أن الكارنيتين يجتاع إلى أحماض أمينية أساسية ليتم تصنيعه في الجسم، قد يحتاج كل من يعاني من نقص في البروتين أو الأحماض الأمينية إلى تناول المكملات.
- يتوجب على الذي تعرض مؤهراً لحروق أو إصابات بالغة، أو يعاني من نقص في عمل الغدة الدرقية، أو يكتفي يتناول النباتات فقط أن يتناول المكملات أيضاً. إنصل بالطبيب.

التأثيرات الإضافية

المحتملة

- قد يعالج بعض أشكال المرض القلبي الوعائي.
 - قد يحمى من مرض العضلات.
 - قد يساعد في تقوية العضلات.
 - قد يحمي من مرض الكبد
 - قد يحمى من السكرى.
 - قد يحمى من مرض الكلية.
 - قد يساعد في الحمية الغذائية.
- قد يجعل الحمية الغذائية ذات الوحدات الحرارية المنخفضة أسهل تحملاً إذ يخفف من مشاهر الجوع والضعف.
- قد يزيد الطاقة والنشاط لدى المعاني من القصور القلبي الاحتقائي.

توقف: ملاحظات وتحذيرات

لا تتناوله في حال

- لديك حساسية لأي يروتين طعامي، مثل البيض أو الحليب أو القمح.
 - كنت معرضاً لسوء التغذية لأى سبب كان.
- لا تتناوليه إن كنت حاملاً، أو تظنين أنك حامل أو تنوين الحمل في المستقبل القريب.

إستشر الطبيب في حال

المعاناة من مشاكل في الكبد أو الكليتين.

Lea II

لم يثبت حدوث مشاكل لدى النساء الحوامل اللواتي تتناولن مقداراً صغيراً أو عادياً من هذا المكمل، لكن هناك احتمال لحدوث المشاكل. لا تستخدمي المكمل إلا إذا وصفه الطبيب لك.

الإرضاع

لم ينبت حدوث مشاكل لدى الأطفال الرضّع في حال تشاولت أمواتهن مقداراً صغيراً أو عادياً من هذا المكمل؛ لكن هناك احتمال لحدوث المشاكل، لا تستخدمي المكمل إلا إذا وصفه الطبيب لك.

الأطفال والأولاد

لا يجدر منح أي مكمَّل للأطفال والأولاد ما دون السنتين.

معلومات أخرى:

● قد يؤدي النقص إلى وهن في العضلات أو تشتمات

أو انخفاض في مستويات السكر في الدم.

قد يخفف AZT من مستويات الكارنيتين.

حفظ المنتج

- يجب حفظه في مكان جاف ويارد، بعيداً عن الضوء المباش لا تحفظه في الثلاجة.
 - إحفظه في مكان آمن بعيداً عن متناول الأولاد.
- لا شعفظه في خزانة الدواء في الحمام. فالرطوية والحرارة قد تغيران من عمل المكمل.

الجرعة الأمنة

- في الوقت الحاضر، لم تحدد بعد ماهية الجرعة "الأمنة"
- متوافر في شكل أقراص: يتم أيتلاعها كاملة مع كوب من الماء أو العمير. لا تمضفها أو تسحقها. يجب تناولها مع الأكل أو يعد ساعة أو ساعة ونصف من انتهاء الوجبة إلا إنا أمرك الطبيب يغير ذلك. تجنب كل أقراص di-camitine لأنها قد تكون سامة.
 - متوافر في شكل أستيل ل-كارنيتين.

درجة السمية

لم تتحدث المراجع الرسمية عنّ أي معدّل رسمي لدرجة سمية هذا المكمل.

لأعراض التسمم: راجع فقرة التفاعلات العكسية أو التأثيرات الجانبية أو أعراض الجرعة المفرطة.

التفاعلات العكسية أو التأثيرات الجانبية أو أعراض الجرعة المفرطة

العلامات والأعراش - ما يجب قعله

ضعف في العضلات. . . توقف عن تناوله. إستبشر

الطبيب

أعراض الوهن لا تتناول المكملات من دون العضلي (ضعف استشارة الطبيب.

تدريجي في بعض مجموعات العضلات من درن رجود دليل على الضمور) لدى المصابين بمرض الكلى ويخضعون منذ فترة طويلة للميز الغشائي الدموي ويتنارلون di-carnitine.

معلومات أساسية

يطلق أيضاً على اللستين اسم phosphatidylchotine.

الاستين موجود في كل المنتجات النباتية والحيوانية، بما في ذلك الملفوف والقنبيط والكافيار والبيض والحمص والقول الأخضر والعدس واللحم العضوي والبذور واستين الصويا وفول الصويا. المواد الكيميائية الموجودة في هذا المكمل: الكولين الأحماض الدهنية الطليسرين

القوسقون

التأثيرات المعروفة

- يحمى من الأذى اللاحق بالخلاية نتيجة التأكسد.
 - إنه مصدر أساسي للمادة الكيميانية "كولين".
 معلومات متفرقة
- ♦ لا يد من تواجد اللستين لتصنيع الكولين في الجسم البشري.
- إنه موجود في مواد كيميانية تساعد على مرور العديد من الصواد المغذية من الدورة الدموية إلى الخلايا.
- إنه يستخدم بمثابة مكثف في العديد من الأطعمة،
 بما في ذلك المايونيز والمرغرين والبوظة.
- قد يتوجب على الذي يتناول النياسين أو حمض النيكوتينيك لمعالحة ارتفاع مستوى الكولسترول وثلاثي الغليسريد في مصل الدم أن يتناول مكملات اللستين أو الكولين.

التأثيرات الإضافية

المحتملة

قد يحمى من المرض القلبي الوعائي

- قد يمالج ضرر الكبد الناجم عن الإدمان على الكحرل.
 - قد يخفض مسترى الكولسترول في الدم.

توقف: ملاحظات وتحذيرات

لا بتناوله في حال:

كنت بصحة سليمة وتتناول غذاءً متوازناً.

إستشر الطبيب في حال:

تنوي معالجة مرض ألزهايمر باللستين/الكولين.

الحمل:

المكملات غير ضرورية.

الإرشناع

المكملات غير ضرورية.

الأطفال والأولاد

لا ينجدر منبع أي مكمَّل للأطفال والأولاد ما دورَ السنتين.

معلومات أخرى.

- قد يؤدي فائض اللستين إلى زيادة مستويات الفوسفور إلا إذا احتوى الغذاء على مقدار ملائم مز الكلسيوم
- قد يعضي إلى نتائج غير دقيقة في تحليل اللستيز المخيري عند اختبار سائل السلي.
- إن حمض النيكرتينيك يخفف من فاعلية اللستين.
 حفظ المنتج.
- يجب حفظه في مكان جاف ويارد، بعيداً عن الضو المباشر. لا تحفظه في الثلاجة.
 - إحفظه في مكان أمن بعيداً عن متناول الأولاد.
- لا تحفظه في خزامة الدراء في الحماء. فالرطوب والحرارة قد تغيران من عمل المكمل.

الجرعة الآمية:

- لا تتناول أكثر من غرام واحد في اليوم.
- الليستين متوافر في شكل أقراص. يتم ابتلاعه

كاملة مع كوب من الماء أو العصير، لا تمضعها أو تسحقها. يجب تتاولها مع الأكل أو بعد ساعة ونصف من انتهاء الوجية إلا إذا أمرك الطييب بغير ذلك.

اللستين متوافر أيضاً في شكل سائل: يجب تخفيفه
 في نصف كوب من الماء أو العصير، وشريه مع الأكل أو
 بعد ساعة ونصف من انشهاء الوجبة إلا إذا أمرك
 الطبيب بغير ذلك.

درجة السمية

لم تتحدث المراجع الرسمية عن أي معدّل رسمي لدرجة سمية هذا المكمل.

لأعراض التسمم: راجع فقرة التفاعلات العكسية أو التأثيرات الجانبية أو أعراض الجرعة المفرطة.

التفاعلات العكسية أو المراض المائيية أو أعراض الجرعة المفرطة

العلامات والأعراض ما يجب قعله

رار توقف عن تناوله. إتصل فوراً

بالطبيب

رائحة كريهة من الجسم. توقف عن تناوله إتصل بالطبيب عند الإمكان.

توقف عن تناوله. إنصل فوراً

بالطبيب.

Melatonin מַנְעוֹדְּנֶינָעַי

معلومان أساسية

الميلاتونين هو هرمون تنتجه الغدة الصنوبوية في الحسم وتفرزه خلال الليل فقط وتكون مستويات الميلاتونين مرتفعة لدى معظم الأشخاص خلال ساعات النوم العادية. إنها تزدأد بسرعة خلال أخر المساء، وتصل إلى الذروة بعد منتصف الليل، ثم تنخفض في أوائل الصباح.

التأثيرات المعروفة

- الله تعب
- يساعد في التخفيف من اضطرابات النوم.
 - يساعد في شفاء الأرق وتناذر التعلمل.

معلومات متقرقة

لم يخضع الميلاتونين لأبحاث كافية بالنسبة إلى

استخدامه في الجسم البشري. التأثيرات الإضافية

المحتملة

قد يبطئ الشيخوخة

قد يحارب المرض.

غثبان أو تقيق

- قد يحسن الحياة الجنسية.
- قد يخنف من الفتور والتلكن.

المانينينين علاحظات وتحذيرات المانينينينينين وتحذيرات

لا تتناوله في حال:

لديك حساسية تجاه الميلاتونين.

إستشر الطبيب في حال:

- المعاناة من مشكلة صحية مزمنة.
- لديك حساسية تجاه أي دواء أو طعام أو مادة أخرى.
- الصعائاة من ارتفاع ضغط الدم أو مرض قلبي وعائي (تشير بعض الدراسات التي أجريت على الحيوانات إلى أن الميلاتوثين يقلُص الأوعية الدموية، مما قد يسبب الخطر على الأشخاص المعانين من هذا المرض)

الحمل:

ناقشي مع الطبيب إن كانت فوائد الميلاتونين تبرر الخطر الذي قد يتعرض له الجنين. لا يزال الخطر غير معروف لأن الميلاتونين لم يخضع لمقدار كافءٍ من الأبحاث في هذا المجال

الإرضاع

ليس معروفاً إن كان العيلاتونين ينتقل إلى الطيب. استشيري الطبيب قبل تناوله.

الأطفال والأولاد

لا يجدر منح أي مكمَّل للأطفال والأولاد ما دون السنتين.

معلومات أخرى

 لا تتناول أي دواء من دون استشارة الطبيب أو الصيدلي.

 لا يجدر بالسائق أو قبطان الطائرة أو الذي يعمل في منطقة خطرة أن يستمر في العمل أثناء استخدام الميلاتونين إلى حين التأكد من كيفية تأثيره فيه.

يتعمل تأثير المبلاتونين بفعل الكحول والتدهين.

حفظ المنتج:

 يجب حفظه في مكان جاف ويارد، بعيداً عن الضوء المباشر. لا تحفظه في الثلاجة.

إحفظه في مكان آمن بعيداً عن متناول الأولاد.

 لا تحفظه في خزانة الدواء في الحمام، فالرطوية والحرارة قد تغيران من عمل المكمل.

الجرعة الأمثية:

 يتم بيم الميلاترنين في الأسواق التجارية بمثابة مكمل غذائي، من دون أن تصادق جمعية الصحة الأميركية على مدى فاعليته وسلامته. لا تزال الجرعات المثالية غير معروفة. استخدمه بحذر.

قد لا تفضى مكملات الهرمونات إلى تأثيرات

الهرمونات الطبيعية نفسها لأن الحسم يعالجها بطريقة مختلفة. قد تؤدي الجرعات الكبيرة من المكملات إلى ارتفاع مستويات الهرمونات في الدم أكثر من اللزوم.

- الميلاتونين متوافر في شكل أقراص أو كبسولات: إتبع التعليمات المذكورة على اللصيقة أو استشر الطبيب أو الصيدلي. فالماركات المختلفة توصي بجرعات مختلفة.
- لم تحدد في الوقت الحاضر ماهية الجرعة "الأمنة".
- وصى الأشخاص الذين تجاوزوا 55 عاماً أن يبدأوا بتناول مقادير صغيرة إلى حين تحديد استجابة الجسم للمكملات.

درجة السمية

لم تتحدث المراجع الرسمية عن أي معدًل رسمي لدرجة سمية هذا المكمّل

لأعراض التسمم: راجع فقرة التفاعلات العكسية أو التأثيرات الجانبية أو أعراض الجرعة المقرطة.

التفاعلات العكسية أو العراض التأثيرات الجانبية أو أعراض الجرعة المفرطة

العلامات والأعراض - ما يجب فعله

دوار، ارتباك أو صداع خفف الجرعة أو توقف عن في صباح اليوم التالي. ثناوله، إتصل بالطبيب عند الإمكان.

احماض أوميمًا-3 الدماية ربوت سبب Omega-3 Fatty Acids

حيض DHA. حيض EPA

التأثيرات المعروفة

 إن شعب الأسكيمو الذي يتناول أطعمة غنية بأحماض أوميغا-3 الدهنية يكشف عن مستويات منخفضة جداً من ثلاثي الغليسريد والكولسترول في

المعلومات أساسية

أحماض أوميغا—3 الدهنية هي مكمل غذائي متوافر في شكل كبسولات أو زيت. تأتي هذه الأحماض من السمك الذي يعيش في المياه الباردة، ولاسيما القدّ، التونة، السلمون، الهلبوت، القرش والاسقمري المواد الكيميانية الموجودة في هذا المكمل:

مصل الدم، كما يكشف عن مستويات مرتفعة من كولسترول HDL المعروف بأنه يحمي من ترسب اللويحات التي قد تصد الأرعبة الدموية الأساسية وتسبب نوبة قلبية أو سكتة أو مشاكل صحية خطيرة أخرى. إن اليابانيين الساحليين يكشفون عن حمية غذائية متشابهة واكتشافات متشابهة. وقد تؤدي زيادة مكمالات أوميغا-3 الدهنية إلى مستويات

 • إن أحماض أوميفا−3 الدهنية تحمي من مرض الشرايين التاحية.

• كما تحمي أيضاً من تصلُّب الشرايين

مرتفعة من الكولسترول في الدم

معلومات متفرقة

يقضل زيادة مأخوذك من السمك "الزيتي" على تناول مكملات أحماض أوميفا-3 الدهنية.

التأثيرات الإضافية

المحتملة

- قد تحمي من الالتهاب الناجم عن التهاب المقاصل.
 - قد تحمي من السكتة.
 - قد تحسن استجابة جهان المناعة.
 - قد تعيق تكون الجلطات في الدم.
- قد تزيد الميل إلى فقر الدم لدى النساء في دورات الطمث.
- قد تخفف من إعادة انسداد الشرايين بعد تقريمها جراهياً.

توقف: ملاحظات وتحذيرات

لا تتناوله في حال:

- لا تتناوله في حال كنت حاملاً أو تظنين أنك حامل
 أو تنوين الحمل في المستقبل القريب.
- تحاني من داء السكري، لأن المكملات غنية بالدهون.
- تعاني من مشكلة تخثر الدم (لأن أحماض أوميغا- قد تعيق التخثر).

إستشر الطبيب في حال.

تناول عقاقير أو أعشاب طبية، بما في ذلك الأسبيرين، المسهّلات، أدوية الزكام والسعال، مضادات الحموضة، الفيتامينات، المعادن، الأحماض الأمينية، المكملات

وعقاتير أخرى

الحمل

لم يثبت حدوث مشاكل لدى النساء الحوامل اللواتي تتناولن مقداراً صغيراً أو عادياً من هذا المكمل، لكن هناك اجتمال لحدوث المشاكل. لا تستخدمي المكمل إلا إذا وصفه الطبيب لك.

الإرضاع

لم يثبت حدوث مشاكل أدى الأطفال الرضّع في حال تناولت أمهاتهن مقداراً صغيراً أو هادياً من هذا المكمل، أكن هناك احتمال بحدوث المشاكل، لا تستخدمي المكمل إلا إذا وصفه الطبيب لك.

الأملقال والأولاد

لا يجدر سنح أي مكمّل للأطفال والأولاد سا دون السنتين.

معلومات أخرى

- يصبح هذا الدمن فاسداً يسرعة وسهولة.
- لا يعرف أحد المقدار الصحى وغير السمى.
- تردي أحماض أرميغا-3 الدعنية إلى انبعاث رائعة
- كريهة من القم، وجعل البرارُ زلقاً، وانتفاع في البطن.
- تخفف من قدرة الدم على التخثر وقد تسبب نزفاً مفرطاً عند التعرض لحادث.
- ينصبح النباس عبادة ببالتوقف عن تنباول هذه الأحماض قبل 3 أو 4 أسابيع من إجراء عملية جراحية.
- تقضى الحرارة على الأحماض الدهنية الأساسية،
 ولذلك لا يجدر بك طهوها أو معالحتها.

حفظ المئتج:

- يجب حفظه في مكان جاف وبارد، بعيداً عن الضوء المباشر. لا تحفظه في الثلاجة.
 - إحفظه في مكان أمن بعيداً عن متناول الأولاد.
- لا تحفظه في خزانة الدراء في الحمام. فالرطوية والحرارة قد تعيران من عمل المكمل.

الجرعة الأمثة

لم تحدد في الوقت الحاضر مأهية الجرعة "الأمنة"،

درجة السمية

لم تتحدث المراجع الرسمية عن أي معدّل رسمي لدرجة سمية هذا المكمل.

لاعراض التسمم. راجم فقرة التفاعلات العكسية أق التأثيرات الجانبية أو أعراض الجرعة المفرطة.

التفاعلات العكسية أو 🥳 التأثيرات الجانبية أو أعراض الجرعة المقرطة



العلامات والأعراض - ما يجب فعله -

توقف عن تناوله. إنصل فوراً بالطبيب

قد تقضى الكميات الكبيرة إلى النزف،

أو تضاول المناعة، أو زيادة الاستعداد

لبعض الأورام الخبيثة.

حمض البلزونك الأمنتي السمليل (Para-Aminobenzoic (PABA)



معلومات أساسية

تتولى جراثيم الأمعاء إنتاج هذا الحمض، ويمكن العثور عليه في الأطعمة التالية: نخالة، أرز أسمر، كلى الصيوانات، كهد الصيوان، دبس السكر، بذور دوار الشمس، منتجات الحبوب الكاملة واللبن. المواد الكيميائية الموجودة في هذا المكمل: أنزيمات للمساعدة في تفكيك البروتين وتحليله.



- يحمى من ضرر أشعة الشمس ما فوق البنفسجية عند استخدامه بمثابة قداع شمسي موضعي.
- يعالج مرض الوضِّح الجلدي الذي يكشف عن بقع بيضاء في بعض أنحاء الجلد.
- يزيد من فأعلية حمض الفوليك ومركبات الفيتامين B والفيتامين C.

معلومان متفرقة

يحفرُ هذا الحمض الجراثيم المعرية المفيدة، ويتيح لها إنتاج حمض العوليك الذي يساعد في إنتاج الحمض البانتوثيني.

التأثيرات الإضافية المحتملة

- قد يعيد النصارة إلى البشرة.
- قد يعالج التهاب المفاصل.
 - قد يعالج الإمساك.
- قد يعالج المشاكل في المعدة والأمماء.
 - أد يعالج العصبية والاهتياج.

توقف: ملاحظات وتحذيرات

لا تتناوله في حال.

تناول السلفوناميد أو المضادات الحيوية داخلياً لأن هذا الحمض قد يمنعها من فرض كامل تأثيرها.

استشيري الطبيب في حال:

كنت حاملاً أو تظنين أنك حامل أو تنوين الحمل في المستقبل القريب

- لا تتناوليه داخلياً لأن المخاطر تفوق الفوائد.
- منا من مشاكل متوقعة في جنال استبخدام هذا الحمش موضعياً.

الإرضاع

- لا تتناوليه داخلياً لأن المخاطر تفوق الفوائد.
- ما من مشاكل متوقعة في حال استخدام هذا الحمض موضعياً.

الأطفال والأولاد

لا يجدر منح أي مكمَّل للأطفال والأولاد ما دون السنتين.

معلومات أخرى:

- يخفف من فاعلية المضادات الحيوية.
- يخفف من فاعلية السلفوناميد (عقاقير سلفا). حفظ المنتج.
- پجب حفظه في مكان جاف وبارد، بعيداً عن الضوء المياش لا تحفظه في الثلاجة.
 - إحفظه في مكان آمن بعيداً عن متناول الأولاد.
- لا تحفظه في خزانة الدواء في الحمام. فالرطوبة والحرارة قد تغيران من عمل المكمل

الجرعة الأمنة

- لم تحدد في الوقت الحاضر ماهية الجرعة "الأمنة".
- إنه جزء أساسى في العديد من المستحضرات المتعددة المعادن/الفيتامينات. لا تتناول المكملات الغموية من دون إشراف الطبيب.
- إنه جزء أساسى في العديد من قفاعات الشمس المرضعية

برغلاول Pregnenolone

معلومات أساسية

يستخدم الجسم البرغننول لإنتاج السترويد وهو يزيد مستويات الاستروجين والتستوستيرون في الجسم. التأثيرات المعروفة

ما من تأثيرات مثبتة.

معلومات متفرقة

 لم يخضع البرغنتول لمقدار كاف من الأبحاث بالنسبة إلى استخدامه لدى البشر، إذ أجريت معظم

درجة السمية

يختزن هذا الحمض في الأنسجة. وفي حال الاستمرار في تنازل جرعات كبيرة، قد يحدث تسمما في الكبد. ويعتبر الغثيان والتقيو من أبرز أعراض التسمم لأعراض التسمم: راجع فقرة التفاعلات العكسية أو التأثيرات الجانبية أو أعراض الجرعة المغرطة.

التفاعلات العكسية أو التأثيرات الجانبية أو أعراض الجرعة المفرطة

العلامات والأعراض - ما يجب قعله

توقف عن تناوله. إتصل فوراً إسهال

بالطبيب.

توقف عن تناوله. إتصل فورا مرارة مرتفعة. بالطبيب.

توقف عن تناوله. إتصل فوراً مرض في الكبدء يتجلي

بالطبيب. في عمل غير طبيعي

للكبد ويرقان وتقبق. غثيان أو تقيق

توقف عن تناوله، إتصل فوراً بالطبيب.

توقف عن تناوله. إتصل فوراً طفح جلدي.

بالطبيب.

الأبحاث على الحيوانات. لا تزال الدراسات مستمرة للتعرف إلى أجوية أكثر دقة بشأن تأثير البرغننول في الذاكرة والشيخوخة.

♦ إنه علامة سابقة لـ .DHEA

التأثيرات الإضافية المحتملة

- قد يحسن الذاكرة.
- قد يبطئ الشيخوخة.
- قد يساعد في معالجة إصابات الحبل الشوكي عند استخدامه مع أدوية مضادة للالتهاب.
- قد يخفف من الالتهاب الناجم عن التهاب المفاصل

توقف: ملاحظات وتحذيرات

لا تتناوله في حال:

- لديك حساسية تجاه البرغندول.
- تعاني من سرطان مرتبط بالهرمونات أو يوجد ناريخ للسرطان في عائلتك.
 - استشر الطبيب في حال:
 - المعاناة من مرض مزمن.
- لديك حساسية تجاه أي دواء أو طعام أو مادة أخرى.
 فحمل:
- حددي مع طبيبك إذا كانت فوائد البرغننول تبرر الخطر الذي قد يتعرض له الجنين. لا يزال الخطر غير معروف تماماً.

الإرضناع

ليس معروفا إن كان البرغنثول ينتقل إلى الطيب. استشيري الطبيب قبل تناوله

الأملقال والأولاد

لا يجدر منح أي مكمَّل للأطفال والأولاد ما دون . السنتين.

معلومات أخرى

لا تتناوله مع أي دواء من دون استشارة الطبيب أو الصيدلي.

حفظ المنتج.

- ويجب حفظه في مكان جاف ويارد، بعيداً عن الضوء المباشر. لا تحفظه في الثلاجة.
 - إحفظه في مكان أمن بعيداً عن متناول الأولاد.
- لا تحفظه في خزانة الدواء في الحمام. فالرطوية والحرارة قد تغيران من عمل المكمل.

الجرعة الأمنة

• يباع البرغنتول في الأسواق التجارية بمثابة مكمل

غذائي، لكن جمعية الصحة الأميركية لم تصادق يعد على فاعليته وسلامته. لا تزال الجرعات المثالية غير معروفة. يجب استخدامه بحذر.

- قد لا تؤثر مكملات الهرمونات في الجسم تماماً مثلما تفعل الهرمونات الطبيعية لأن الجسم يعالجها بطريقة مختلفة. وقد تفضي الجرعات الكبيرة من هذا المكمل إلى ارتفاع مستويات الهرمونات أكثر من اللزوم في الدم.
- يثوجب على الذي تخطى عمر 55 عاماً أن يبدأ بتناول جرعات صفيرة من هذا المكمل لتحديد استجابة الجسم له.
- البرغنئول متوافر في شكل كبسولات: إتبع التعليمات المذكورة على العلبة أو استشر الطبيب أو الصديدلي. فالماركات المختلفة توصي بجرعات مختلفة.

درجة السمية

لم تتحدث المراجع الرسمية عن أي معبل وسمي لدرجة سمية هذا المكمل.

لأعراض التسمع: راجع فقرة التفاعلات العكسية أو التأثيرات الجانبية أو أعراض الحرعة المفرطة.

التفاعلات العكسية أو التأثيرات الجانبية أو أعراض الجرعة المقرطة

العلامات والأعراض ما يجب قعله أعراض غير متواترة: توقف عن تناوله. إتصل

توقف عن تناوله. إنصا بالطبيب عند الإمكان.

> لدى النساء: بمو شعر في الوجه، ولدى الرجال: تصنعم الصدر.

وعقاقير أخرى. الحمل: الدهاك تندة ا

المخاطر تغوق الفوائد. لا تستخدميه.

الإرضاع

المخاطر تفوق الغوائد. لا تستخدميه.

الأطفال والأولاد

لا يجدر منح أي مكمّل للأطفال والأولاد ما دون السنتين.

معلومات أخرى:

المخاطر تفوق الفوائد، لا تستخدمه.

حفظ المنتج

- إحفظه في مكان آمن بعيداً عن مثناول الأولاد.
 - إحفظه في وعاء كتيم داخل البراد.

الجرعة الأملة

لم تحدد ماهية الجرعة "الأمنة" لغاية الأن.

درجة السمية

لم تتحدث المراجع الرسمية عن أي معنَّل رسمي لدرجة سمية هذا المكمَّل.

لأعراض التسمم: راجع فقرة التفاعلات المكسية أو التأثيرات الجانبية أو أعراض الجرعة المفرطة

التفاعلات العكسية أو التأثيرات الجانبية أو أعراض الجرعة المفرطة

ما يجب فعله العلامات والأعراض أطلب النجدة. لا تترك فرط حساسية مهدد الضحية لوحده إبدأ خطرات للحياة بعد إجراء الإنعاش القلبي الرئوي الحقنة. تشتمل الأعراض على حكاك والتنفس الاصطناعي والتدليك الخارجي للقلب. حاد وفوري، شحوب، أطلب الإسعاف ولا تتوقف انخفاض ضغط الدم، عن الإنعاش القلبي الرئوي مقدان الوعي وغيبوية.

قبل وصول الإسعاف.

معلومات أساسية

الهلام الملكي هو مادة هلامية بيضاء لبنية تقررها الغدد اللعابية عند النحل العامل لتحفيز نمو النحلة الملكة.

المواد الكيميانية الموجودة في هذا المكمل: الحمض البانتوثيني (جزء من فيتامينات المركب B).

التأثيرات المعروفة

ما من تأثيرات مثبتة

معلومات متفرقة

يجب إنكال هذه المادة إلى الحسم بواسطة الحقنة.

التأثيرات الإضافية

● قد يحليل الحياة.

المحتملة

- قد يعالج مشاكل العظام والمفاصل، مثل التهاب المفاصل الرثياني.
 - قد يحمى من سرطان الدم.
 - قد يحتوي على خصائص مضادة للجرائيم
 - قد يعالج داء الربق
 - قد يعالج الأرق.
 - قد يعالج مرض الكبد والكليتين.

توقف: ملاحظات وتحذيرات

لا تتناوليه في حال

كنت حاملاً، أو تغلنين أنك حامل أو ثنوين الجمل في المستقبل القريب

إستشر الطبيب في حال:

تناول عقاقير أو أعشاب طبية، بما في ذلك الأسبيرين، المسهّلات، أدوية الزكام والسعال، مضادات المعوضة، الفيتامينات، المعادن، الأحماض الأمينية، المكملات

عصروف القرش Shark Cartilage

معلومات أساسية

يستخرج غضروف القرش من الغضروف المسحوق لسمك القرش المسحوق المسحوق المواد الكيميائية الموجودة في هذا المكمل: الأحماض الأمينية الكلسيوم عديد السكريد المخاطي. الفوسفور

البروتين بعض الأحماض الأمينية

التأثيرات المعروفة

إن عديد السكريد المخاطي الموجود في هذا الفضروف يحول دون نمو أوعية دموية جديدة

معلومات متقرقة

بتساءل بعض الأطباء عن فاعلية تناول المكملات الفعوية لغضروف القرش. فهم يرون أن الجزء أساسي النشط للمكمل قد يُتلف أثناء الهضم، ولا يدخل بالتالي إلى الدورة الدموية.

التأثيرات الإضافية

المحتملة

- قد يحسن جهاز المناعة.
- قد يخفف تورم المفاصل والتصلب بغضل خصائصه المصادة للالتهاب.
- قد يكون فعالاً في معالجة بعض مشاكل العين التي تحصل نتيجة نمو غير ملائم لأرعية يموية جديدة، إضافة إلى التهاب المقاصل وداء الصدف والتهاب الأمعاء.
 - أب يحمى من السرطان.

توقف: ملاحظات وتحذيرات

لا تتناوله في حال:

- خضعت مؤخراً لعملية جراحية.
 - تعرضت لنوبة قلبية.
 - لا تزال في مرحلة النمو.

إستشر الطبيب في حال:

تناول أي دواء آخر.

الحمل

حددي مع طبيبك إذا كانت الفوائد تبرر المخاطر التم قد يتعرض لها الجنين. لا تزال المخاطر غير معروفة. الإرضاء

ليس معروفاً إن كان غضروف القرش ينتقل إلم الحليب، استشيري الطبيب قبل تناوله.

الأطفال والأولاد

لا يجدر منح أي مكمّل للأطفال والأولاد ما دورُ السنتين.

حفظ المنتج

- يجب حقظه في مكان جاف ويارد، يعيداً عن الضوء المباش لا تحفظه في الثلاجة.
 - إحفظه في مكان أمن بعيداً عن مثناول الأولاد.
- لا تحفظه في خزانة الدواه في الحمام، فالرطوية والحرارة قد تغيران من عمل المكمل.

الحرعة الأمنة

- يتم بيع غضروف القرش في الأسواق التجارية بمثابة مكمل غذائي، ولم تصادق جمعية الصحة الأميركية على سلامته وفاعليته. لا تزال الجرعاد المثالية غير معروفة. لذا، يجب استخدامه بحذر
- يتوافر غضروف القرش في شكل مسحوق أم
 كبسولات. من المهم المصول على مكمل مؤلف 100
 في المئة من غصروف القرش للحصول على الفائدة
 القصوى، يجب أن يكون أبيض اللون.

درجة السمية

لم تتحدث المراجع الرسمية عن أي معدّل رسمي لدرجة سمية هذا المكمل.

التفاعلان العكسية أو مُكِ النَّأَثيرات الجانبية أو أعراض 🚟 الجرعة المقرطة

العلامات والأعراش ما يجي فعله

ما من شيء متوقع.

الصحلب الأررق - الأخضر Spirulina

معلومات أساسية

الأسماء الأحيانية:Spirulina maxima وplatensis Spirulina

> المواد الكيميائية الموجودة في هذا المكمل: مركبات الفيتامين B

بيتا كاروتين

حمض غاما ليتولنيك

بروثين

🙂 التأثيرات المعروفة

ما من تأثيرات معروفة.

معلومات متقرقة

- هذا الطحاب باهظ الثمن وطعمه كريه.
- إنه طحلب مجهري أزرق-أخضر اللون ينمو على سطح البحيرات القلوية في المناطق الاستوانية.
- يتم زرعه تجارياً في العديد من الأماكن، بما في ذلك المكسيك وتايلند واليابان وجنوب كاليفورنيا.

التأثيرات الإضافية

المحتملة

- قد يحسن الطاقة
- قد يحمى جهاز المناعة. قد يخفض الكولسترول في الدم.
 - - قد يخفض الشهية.
- قد ينفع الذي يعاني من مقص السكر في الدم.

توقف: ملاحظات وتحذيرات

لا تتناوليه في حال:

كنتِ حاملاً أو يُطنين أنك حامل أو تتوين الحمل في المستقبل القريب.

إستشر الطبيب في حال.

تناول عقاقير أو أعشاب طبية، بما في ذلك الأسبيرين، المسهّلات، أبوية الزكام والسعال، مضادات الحموضة، الفيتامينات، المعادن، الأحماض الأمينية، المكملات وعقاقير أخرى.

الجحلية

لا تستخدميه إلا إذا وصفه الطبيب لك.

الإرشناع

لا تستخدميه إلا إذا وصفه الطبيب لك.

الأطفال والأولاد

لا يبجدر مشح أي مكمَّل للأطفال والأولاد ما دون السنتين

معلومات أخرى:

ما من مشاكل متوقعة إن لم تكن المرأة حاملاً وتناولت مقادير أكبر من الجرعة الموصى بها من قبل الصانع.

حفظ المنتج

- يجب حفظه في مكان جاف ويارد، بعيداً عن الضوء المباش لا تحفظه في الثلاجة.
 - إحفظه في مكان أمن بعيداً عن مثناول الأولاد.
- لا تحفظه في خزانة الدواء في الحمام. فالرطوبة والحرارة قد تغيران من عمل المكمل.

الجرعة الأمنة

لم تحدد ماهية الجرعة "الأمنة" في الوقت الحاضر.
 إنه متوافر في شكل مسحوق وأقراص. إتبع تعليمات

إنه متوافر في شكل مسحوق وافراص. إنبع نفد
 قصانع المذكورة على العلبة أو استشر الطبيب.

درجة السمية

لم تقحدث المراجع الرسمية عن أي معدّل رسمي لدرجة حمية هذا المكمّل.

الثقاعلات العكسية أو بالتأثيرات الجانبية أو أعراض الجرعة المقرطة

ما يجب قعله	العلامات والأعراض
توقف عن ثناوله. إتصل فوراً	إسهال
بالطبيب.	
ترقف عن ثناوله. إنصل فورأ	غثيان
بالطهيب.	
توقف عن تماوله. إتصل فوراً	تقيق
بالطبيب.	

Superoxide Dismutase

🗀 معلومات أساسية

إنه أنزيم مرتبط بالنصاس والرّنك والمنفنين. المواد الكيميائية الموجودة في هذا المكمل: أنزيم يشارك في استشدام خلاينا الجسم للفصاس والزنك والمنفنيز.

📉 التأثيرات المعروفة

يبطل تأثير الجذور الحرة وقرط الأكسيد. معلومات مثقرقة

إنه يحمي من الجذور الحرة.

التأثيرات الإضافية

المحتملة المحتملة

- قد يخفف من ضرر تأكسد الخلايا المرتبط بالسرطان وعلاجاته.
- ♦ قد يحتوي على خصائص مقاومة للتأكسد (في أشكال الحقن فقط).

توقف: ملاحظات وتحذيرات

لا تتناونه في حال:

المعاناة من أية مشكلة طبية.

إستشر الطبيب في حال:

تناول عقاقير أو أعشاب طبية، بما في ذلك الأسبيرين، المسهّلات، أدرية الزكام والسعال، مضادات الحموضة، الفيتامينات، المعادن، الأحماض الأمينية، المكملات وعقاقير أخرى.

الحمل

لا تستخدميه من دون إشراف طبي

الإرضناع

لا تستخدميه من دون إشراف طبي،

الأطفال والأولاد

لا يجدر مشح أي مكمّل للأطفال والأولاد منا دون السنتين.

معلومات أخرى:

- إن الأشكال الفموية المتوافرة عديمة الجدوى،
 - قد تؤدى الحقن إلى حساسية مفرطة.

حفظ المثتج

بجب حفظه في مكان جاف ويأرد، بعيداً عن الضوء

المياش لا تحفظه في الثلاجة.

- إحفظه في مكان آمن بعيداً عن متناول الأولاد.
- لا تحفظه في خزانة الدواء في الحمام. فالرطوية والحرارة قد تغيران من عمل المكمل.

الجرعة الأمنة

- لم تحدد ماهية الحرعة "الآمنة" في الوقت الحاضر
 إن الشكل القموي لهذا المكمل يتلف في الأمماء قبل امتصاصبه، ولذلك تبقى الأشكال القموية عديمة الجدوى إلا إذا كانت مغلفة للسماح بامتصاصبها في الامعاء الدقيقة.
- إنه متوافر في شكل حقن، لكن يجب استخدامها تحت إشراف طبي.

أشلا درجة السمية

لم تتحدث المراجع الرسمية عن أي معدّل رسمي لدرجة سمية هذا المكمل.

التفاعلات العكسية أو العراض التأثيرات الجانبية أو أعراض الجرعة المفرطة

العلامات والأعراض ما يجب قعله أطلب النجدة. لا تترك حساسية مفرطة الضحية لوحده إبدأ خطوات مهددة للحياة بعد الإنعاش القلبي الرثوي إجراء الحقن. تشتمل الأعراض على حكاك والتنفس الاصطناعي والتدليلك الخارجي للقلب. حاد، شحوب، انخفاض ضغط الدم، فقدان الوعى أطلب الإسعاف ولا تتوقف عن الإنعاش القلبي الرثوي رغيبوية. قبل وصول الإسعاف.

بارة القمع Wheat Germ

معلومات أساسية

بزرة القمع هي نواة حبة القمع الموجودة في طرف ا السنيلة.

المواد الكيميائية الموجودة في هذا المكمل:

الكلسيوم معظم الفيتامينات B

الثحاس القوسقور

المفنزيوم الفيتامين E

(أحد أغنى المصادر الطبيعية)

> المثقثي<u>ن</u> بروتين

التأثيرات المعروفة

إنها مصدر معتاز للمواد الكيميائية المذكورة أعلاه. - التأثيرات الإضافية

المحتملة المحتملة

قد تخفف من أعراض التغذية العضلية الناقصة.

● قد تحسن القرة الجسدية والقدرة على الاحتمال.

💛 توقف: ملاحظات وتحذيرات

لا تتناوله في حال:

ما من مشاكل متوقعة إن لم تكن المرآة حاملاً ولم تتناول جرعات أكبر من تلك الموصى بها من قبل الصاحم.

إستشر الطبيب في حال:

كنتر حاملاً أو تظنين أنك حامل أو تنوين الحمل في

المستقبل القريب

 تناول عقاقير أو أعشاب طهية، بما في ذلك الأسبيرين، المسهّلات، أدوية الزكام والسعال، مضادات الحموضة، الفيتامينات؛ المعادن، الأحماض الأمينية، المكملات وعقاقير أخرى.

الحمل

لم يثبت حدوث مشاكل لدى النساء الحوامل اللواتي تتناولن مقداراً صغيراً أو عادياً من هذا المكمل، لكن هناك احتمال لحدوث المشاكل. لا تستخدمي المكمل إلا إذا وصفه الطبيب لك.

الأطفال والأولاد

ما من مشاكل مترقعة إذا تجاوزت مرحلة الطفولة أو ما زات تحت عمر 45 عاماً وتتمتع بصحة جيدة

الإرضاع

لم يثبت حدوث مشاكل لدى الأطفال الرضَّع في حال تناولت أمهاتهنَّ مقداراً صفيراً أو عادياً من هذا المكمل، لكن هناك احتمال لحدوث المشاكل. لا تستخدمي المكمل إلا إذا وصفه الطبيب لك.

لا يجدر مشح أي مكمَّل للأطفال والأولاد ما دون السنتين.

معلومات أخرى:

wheat Grass عشب القمم

المعلومات أساسية

هذه المنتجات مشتقة من جذور القمح وأوراقه. المواد الكيميائية الموجودة في هذا المكمل: الفيتامينات B الكلوروفيل بعض المواد الكيميائية النباتية Superoxide dismutase

التأثيران المعروفة

ما من تأثيرات مثبتة.

وتناولت المكمل لفترة قصيرة.

حفظ المنتج

- پجب حفظه في مكان جاف وبارد، بعيداً عن الضوء المياش لا تحفظه في الثلاجة.
 - إحفظه في مكان آمن بعيداً عن متماول الأولاد.
- تفسد بزرة القمع بسرعة، لذلك يجب حفظها في البراد.

الجرعة الأمنة

- لم تحدد ماهية الجرعة "الأمنة" في الرقت الحامس
- إنها متوافرة في الأطعمة وفي شكل رقاقات يمكن مرْجها مع الأطعمة الأخرى، وهي متوافرة أيضاً في شكل زيت يجب حفظه دوماً في البراد.

درجة السمية

لم تتحدث المراجع الرسمية عن أي معدَّل رسمي لدرجة سمية هذا المكمل.

التفاعلات العكسية أو التأثيرات الجانبية أو أعراض الجرعة المقرطة

ما من شيء متوقع.

التأثيرات الإضافية المحتملة

- قد يحمى من السرطان.
- قد يعمل بمثابة مقاوم للتأكسد.

توقف: ملاحظات وتحذيرات لا تتناوليه في حال،

كثت حاملاً أو تظنين أنك حامل أو تنوين الحمل في المستقبل القريب.

إستشر الطبيب في حال.

تناول هذه العشبة لأى مشكلة طبية لم تتحسن خلال

أسبوعين (قد تكون هناك علاجات أخرى أكثر فاعلية).

تشاول عقاقير أو أعشاب طبية، بما في ذلك الأسبيرين، المسهلات، أدوية الزكام والسعال، مضادات الحموضة، الفيتامينات، المعادن، الأحماض الأمينية، المكملات وعقاقير أخرى

الحملة

لم يثبت حدوث مشاكل لدى النساء الحوامل اللواتي تتناولن مقداراً صغيراً أو عادياً من هذا المكمل، لكن هناك احتمال لحدوث المشاكل. لا تستخدمي المكمل إلا إذا وصفه الطبيب لك.

الإرضاء

لم يثبت حدوث مشاكل لدى الأطفال الرضّع في حال تناولت أمهاتهن مقداراً هنفراً أو عادياً من هذا المكمل، لكن هناك احتمال لجدوث المشاكل، لا تستخدمي المكمل إلا إذا وصفه الطبيب لك.

الأملقال والأولاد

لا يجدر منح أي مكمَّل للأطفال والأولاد ما دون السنتين.

معلومات أخرى.

ما من مشاكل متوقعة إن لم تكن المرأة حاملاً وتناولت جرعات أكبر من تلك الموصى بها من قبل الصانع. حفظ المنتج:

- يجب حفظه في مكان جاف وينارد، بعيداً عن الضوء المباش لا تحفظه في الثلاجة.
 - إحفظه في مكان أمن بعيداً عن متناول الأولاد.
- لا تحفظه في خزانة الدواء في الحمام. فالرطوبة والحرارة قد تغيران من عمل المكمل.

الجرعة الأمنة

لم تحدد ماهية الجرعة "الآمنة" في الوقت الحاضر.

درجة السمية

لم تتحدث المراجع الرسمية عن أي معدّل رسمي لدرجة سمية هذا المكمّل.

التفاعلات العكسية أو المناثيرات الجانبية أو أعراض الجرعة المفرطة

ما من شيء متوقع.

الأعشاب الطبية

يحاول هذا القسم تزويدك بمقدار كاف من المعلومات لتفادي التسمم في حال قررت تناول الأعشاب الطبية من دون وصفة طبيب. إن كنت تستخدم الأدوية العشبية، يفترض أن تكون خبيراً بالأعشاب. وإن كنت تشتريها، يحق لله أن تعرف كل شيء عن تأثيراتها الجانبية، وتفاعلاتها العكسية، وسميتها والمخاطر الأخرى الناجمة عن استخدام مواد غير خاضعة للإجراءات الصارمة.

يستخدم العلب الشرقي الأعشاب الطبية منذ آلاف السنين، لكن عدداً ضنيلاً من هذه الأعشاب خضع لدراسات علمية مسهية. وأبرر التحذيرات في هذا المجال:

890 لا تمنع الأطفال أو الأولاد الأعشاب الطبية من دون استشارة اختصاصي أو المصول على موافقة الطبيب. 890 لا تستخدم الأعشاب الطبية إطلاقاً إلا إذا كنت تجيد

كيفية استعمالها.

200 إذا قررت استخدام الأعشاب الطبية، أطلع الطبيب على الأنواع المراد استخدامها ومقادير الأدوية الأخرى التي تتناولها، سوف تلاحظ في الجداول التالية أن هذه الأعشاب تـوثدر في مضعول الأدوية أو العلاجات الموصوفة من قبل الطبيب.

المجاني حدرة عند استعمال الأعشاب الطبية خلال الحمل أو الإرضاع وعليك مراجعة الطبيب قبل الشروع في تناولها.

في وأخيراً، تجدر الإشارة إلى أن معظم الأعشاب الطبية تستخدم لمعالجة "كل" الشخص وليس لمداواة عارض معين كما هي حال الأدوية التقليدية. ولجعل هذا القسم أكثر سهولة، عمدنا إلى توزيعه إلى قسمين: الأعشاب الشائعة والأعشاب الأقل شيوعاً.

الأعشاب الشائعة



سلومان أساسية

الاسم الأحيائي (الجنس والنرع): membranaceous Astragalus

> الأجزاء المستخدمة لأغراض طبية: الجذر المواد الكيميائية الموجودة في هذه العشبة:

- Asparagine •
- Astragalosides
 - Calcyosin •
- Formononetin •
- Kumatakenin •
- الستيرول Sterols



🗀 🖟 التأثيرات المعروفة

- ينشط ويحمى جهاز المناعة
 - بولد تعرَّقا فورياً.

معلومات متقرقة.

متوامر في شكل شاي، وخلاصة سائلة، وكبسولات وجذر مجففء

التأثيرات الإضافية

المحتملة

- قد يخفف من التعب والضعف.
 - قد يعالج الزكام والانظونزا
- قد بزيد القدرة على الاحتمال.
- قديعالج مشاكل نقص جهاز المناعة (السيدا،
 - قد يخفف أعراض التعب المزمن.
 - قد يحين الشهية
 - قد يخفف من الإسهال.

مَٰ لَٰ لَكُ تُوقَف: ملاحظات وتحذيرات

لا تتناوله في حال.

- كنت حاملاً أو تظمين آنك حامل أو تنوين الحمل في المستقبل القريب.
 - المعاناة حالياً من ارتفاع الحرارة.

إستشر الطبيب في حال.

- تناول هذه العشبة لمداواة مشكلة طبية لم تتحسن خلال أسبوعين (قد تكون هناك علاجات أخرى أكثر فاعلية).
- تناول عقاقهر أو أعشاب طبية، بما في ذلك الأسبيرين، المسهّلات، أدوية الزكام والسعال، مضادات الحموضة، الفيتامينات، المعادن، الأحماض الأمينية، المكملات وعقاقير أخرى.

الجمل

استخدميه فقط بعد استشارة الطبيب

الإرضاع

استخدميه فقط بعد استشارة الطبيب

الأطفال والأولاد

يجِب ألا يمنع أي مستحضر عشبي للأطفال والأولاد ما دون السنتين.

حفظ المئتج.

- يجب حفظه في مكان جاف وبارد، بعيدا عن الضوء المباش. لا تحفظه في الثلاجة.
 - إحفظه في مكان أمن بعيداً عن متثاول الأولاد.
- لا تحفظه في خزانة الدواء في الحمام, فالرطوية والحرارة قد تغيران من عمل العشبة.

الحرعة الأمنة:

إسأل الطبيب عن الجرعة الأمنة بالنسبة إلى حالتك.

السمية

لم تتحدث المراجع الرسمية عن أي معدّل رسمي لدرجة سمية هذه العشية.

التفاعلات العكسية أو 🗦 🥏 أنتأثيرات الجانبية أو أعراض 🔀 🚟 الجرعة المقرطة

ما من شيء متوقع.

Bilberry בניון ביוה



معلومان أساسية

الاسلم الأحيساني (البينس والشوع): myrtillus Vaccinium

الأجزاء المستخدمة لأغراض طبية

كامل النبتة، ولأسيما الثمرة.

المواد الكيميائية الموجودة في هذه العشبة.

- Anthocyanins
 - Flavonoids .
- Hydroquinone •
- Loeanolic Acid .
 - Neomyrtillin .
 - الصوديوم
- حمض التانيك Tannins
- حمض أورسوليك Ursolic Acid

🐃 التأثيرات المعروفة

- يعمل بمثابة مدر للبول.
- يعالج التهابات المجري البولي.
 - مضاد للتأكس
- يخفف الإسهال الحاد (عنب الأحراج السجفف فقط).
 - قابض للأنسجة الحيَّة.

التأثيرات الإضافية

المحتملة

- قد يقاوم الالتهاب.
- قد يعالج مشاكل النظر، بما في ذلك إعتام عدسة العين.
 - قد يخفف من التهاب التجويف الفمي.
 - قد يعالج البواسير

توقف: ملاحظات وتحذيرات

لا تتناوله في حال:

كثت حاملاً أو تظنين أنك حامل أو تنوين الحمل في المستقبل القريب

إستشر الطبيب في حال:

- تِنَاوِلُ هَذِهِ العشبة لمداواة مشكلة طبية لم تتحسن خلال أسبوعين (قد تكون هناك علاجات أخرى أكثر فاعلية).
- تناول عقاقير أو أعشاب طبية، بما في ذلك الأسبيرين، المسهّلات، أدوية الزكام والسعال، مضادأت الحموضة، الفيتامينات، المعادن، الأحماض الأمينية، المكملات وعقاتير أخرى.

الحمل:

استخدميه فقط بعد استشارة الطبيب

الإرضناع

استخدميه فقط بعد استشارة الطبيب

الأطفال والأولاد

يجب ألا يمنح أي مستحضر عشبي للأطفال والأولاد ما دون السنتين.

حفظ المنتج.

- بجب حفظه في مكان جاف ويارد، بعيداً عن الضوء المياش لا تحفظه في الثلاجة.
 - إحفظه في مكان آمن بعيداً عن متناول الأولاد.
- لا تحفظه في خزانة الدواء في الحمام. فالرطوبة والحرارة قد تغيران من عمل العشبة.

الجرعة الأمنة

إسأل الطبيب عن الجرعة الآمنة بالنسبة إلى جالتك.

السمية

لم تتحدث المراجع الرسمية عن أي معدّل رسمي لدرجة سبية هذه العشية.





1/

معلومات أساسية

الاسم الأحياثي (الجنس والنوع). Calendula officinalis

الأجزاء المستخدمة لأغراض طبية.

- الزمرة
- الزهيرات الصغيرة
 - البتلات

المواد الكيميائية الموجودة في هذه العشبة:

- Calenduline .
- Chlorogenic Acid .
 - Flavonoids •
 - Triterpenes •
 - زیوت متطایرة



التأثيرات المعروفة

- يسرّع شفاه الجروح من خلال تخفيف الالتهاب وتحفيز نمو الأنسجة الجديدة.
- يساعد في عبلاج داء العبداف وحب الشباب والأكريمة.
- له خصائص مقاومة للفطر لمعالجة الطفح الجلدي
 بما قى ذلك طفح المفاض وقدم الرياضي
 - مقاوم للالتهاب،

معلومات متقرقة:

متوافر في شكل مستحضرات سائلة، مراهم، زيوت، صبغات وأوراق/أزهار طازجة أو مجففة.

التأثيرات الإضافية

- قد يفيد المغص وقرحة المعدة والتهاب المعدة.
 - قد يخفف من ألم الدورة الشهرية.
 - قد يمالج مشاكل المرارق
 - قد يمالج القروح الأكالة في الغم.

31317

🏏 توقف: ملاحظات وتحذيرات

لا تتناوله في حال:

كنتِ حاملاً أو تظنين أنك حامل أو تنوين الحمل فم المستقبل القريب.

إستشر الطبيب في حال

- تناول هذه العشبة لمداواة مشكلة طبية لم تتحسر خلال أسبوعين (قد تكون هناك علاجات أخرى أكثر فاعلية).
- تناول عقاقير أو أعشاب طبية، بما في ذلا الأسبيرين، المسهلات، أدوية الزكام والسعال، مضاداد الحموضة، الفيتامينات، المعادن، الأحماض الأمينية المكملات وعقاقير أخرى
 - المعاناة من جرح أو حرق بالغ.

الجعل

لا تستخدميه من دون وصفة طبيب.

الإرضناع

لا تستخدميه من دون وصفة طبيب.

الأطفال والأولاد

يجب ألا يمنح أي مستحضر عشهي للأطفال والأولاد ه دون السنتين.

حفنا المنتج

- يجب حفظه في مكان جاف وبارد، بعيداً عن الضو المباشر، لا تحفظه في الثلاجة.
 - إحقظه في مكان أمن بعيداً عن متناول الأولاد.
- لا تحفظه في خزانة الدواء في الحمام. فالرطور والحرارة قد تغيران من عمل العشبة.

الجرعة الأمنة.

إسأل الطبيب عن الجرعة الآمنة بالنسبة إلى حالتك.



السمية

لم تتحدث المراجع الرسمية عن أي معدّل رسمي لدرج

سمية هذه العشبة.

التفاعلات العكسية أو التأثيرات الجانبية أو أعراض الجرعة المفرطة

ما من شيء متوقع.

اللبق المسطل (Cascara Buckthron) اللبق المسطل

🗀 معلومات أساسية

الاسم الأحيائي (الجنس والنوع): Rhamnus purshiana

الأجزاء المستخدمة لأغراض طبية: اللحاء

- المواد الكيميائية الموجودة في هذه العشبة:
 - Anthraquinone •
 - Cascarosides
 - زیوت متطایرة

التأثيرات المعروفة

- يستخدم بمثابة مسهل خفيف,
 - و منظر

معلومات متقرقة

- لا يوصى باستعماله لفترات طويلة.
- إنه منتج طبي مذكور في لائحة الأدرية المعترف
 بها في الولايات المتحدة.
- متوافر في شكل خلاصة أو خلاصة سائلة مجففة
 في كبسولة.

التأثيرات الإضافية

📜 المحتملة

قد يعالج الإمساك المتقطّع.

توقف: ملاحظات وتحذيرات

لا تتناوله في حال:

- كنت حاملاً أو تغلبين أنك حامل أو تنوين الحمل في المستقبل القريب.
- المعاناة من مرض مزمن في الجهاز الهضمي، مثل قرحة المعدة أو الارتداد التعومي، أو الارتداد البلعومي، أو التهاب القولون التقرّهي، أو المغص التشنجي.

إستشر الطبيب في حال:

- تناول هذه العشبة لمداواة مشكلة طبية لم تتحسن خلال أسبرعين (قد تكون هناك علاجات أخرى أكثر فاعلية).
- تناول عقاقير أو أعشاب طبية، يما في ذلك الأسبيرين، المسهلات، أدوية الزكام والسعال، مضادات الحموضة، الفيتامينات، المعادن، الأحماض الأمينية، المكملات وعقاقير أخرى.

الحمل

لا تستخدميه.

الإرضاع

لا تستخدميه.

الأطفال والأولاد

يجب ألا يمنح أي مستحضر عشبي للأطفال والأولاد ما درن السنتين.

معلومان أخرين

ما من تحذيرات معينة إن كنت تخطيت الطفولة ولا تزال تحت عمر 45، ولسن جاملاً، وتتمتع مبدئياً بمسمة جيدة، وتتناول العشبة لفترة فصيرة فقط، ولا تتخطى الجرعة الموصي بها من قبل الصائع.

حفظ المنتج:

- يجب حفظه في مكان جاف وينارد، بعيداً عن الضوء المحاش. لا تحفظه في الثلاجة.
 - إحفظه في مكان أمن بعيداً عن متناول الأولاد.
- لا تحفظه في خزانة الدواء في الحمام. فالرطوية والحرارة قد تغيران من عمل العشبة

الجرعة الأمنة

إسأل الطبيب عن الجرعة الأمنة بالنسبة إلى حالتك.



يعتبر النبق المسهل خطراً قليلاً، خصوصاً للأولاد والذين تخطوا 55 عاماً والذين يتناولون جرعات أكبر

من اللازم لفترات طويلة من الوقت.

إنه مخصص للاستخدام القصير الأمد فقط، لأن استخدامه على المدى الطويل قد يسبب تناذر الأمعاء

لأعراض التسمع؛ راجع فقرة التفاعلات العكسية أو التأثيرات الجانبية أو أعراض الجرعة المفرطة

التفاعلان العكسية أو التأثيرات الجانبية أو أعراض الجرعة المقرطة

العلامات والأعراض ما يجب فعله

توقف عن تناوله إتصل فوراً إسهال كأن

بالطبيب.

غثيان أو تقيق. ترقف عن تناوله. إتصل فوراً

بالطبيب.

توقف عن تناوله. إتصل فوراً تشنجات في المعدة.

بالطبيب.

Cat's Claw (Una de Gato) مخلب الحر



الأسم الأحيائي (الجنس والنوع) Uncaria tomentosa

الأجزاء المستخدمة لأغراض طبية

الجذر اللحاء

المواد الكيميائية الموجودة في هذه العشبة؛

- الغلوكوسيد
- Oxindole alkaloids .
 - Polyphenois .
 - Quinovic acid .
 - Triterpenes •



- مقاوم للإلتهاب.
- يحسن جهاز المناعة (مقاوم للفيروسات).

معلومان متفرقة:

متوافر عادة في كبسولات وشايات وخلاصات سائلة.

التأثيرات الإضافية

أللت المحتملة

- قد يخفف أعراص التهاب المعدة
 - قد يساعد في معالجة الربو.
 - قد يقاوم التأكسد
- قد بريح من الغثيان والتأثيرات الجانبية للعلاج الكيميائي،
- پخضع للاختبار مع AZT لممالجة مرضى السيدا

- قد يساعد في شفاء قرحة المعدق
 - قد يحسن الدورة الدموية
 - قد يخفف من التهاب الأمعاء.
- قد يشجع العمل الطبيعي للأمعاء
 - قد يقاوم السرطان.

توقف: ملاحظات وتحذيرات

لا تتناوله في حال:

- كنت حاملاً أو تظنين أنك حامل أو تنوين الحمل في المستقبل القريب.
- زرع نسيج أو عضو في الجسم لأن هذه العشبة تميل إلى تنشيط جهاز المناعة لرفض الخلايا الغريبة.
 إستشر الطبيب في حال:
- تناول هذه العشبة لمداواة مشكلة طبية لم تتحسن خلال أسبوعين (قد تكون هناك علاجات أخرى أكثر فاعلية).
- تناول عقاقير أو أعشاب طبية، بما في ذلك الأسبيرين، المسهلات، أدوية الزكام والسعال، مضادات الحموضة، الفيتامينات، المعادن، الأحماض الأمينية، المكملات وعقاقير أخرى.

الحمل

لا تستخدميه.

الإرضناع

لا تستخدميه من دون وصفة الطبيب.

الأطفال والأولاد

يجِبِ أَلا يمنح أي مستحضر عشبي للأطفال والأولاد ما

دون السنتين.

حفظ المنتج:

- يجب حفظه في مكان جاف ويارد، بعيداً عن الضوء المباشر. لا تحفظه في الثلاجة.
 - إحفظه في مكان آمن بعيداً عن متناول الأولاد.
- لا تحفظه في خزانة الدواء في الحمام. فالرطوبة والحرارة قد تغيران من عمل العشبة.

الجرعة الأمنة

إسأل الطبيب عن الجرعة الآمنة بالنسبة إلى حالتك.

ا السمية

لم تتحدث المراجع الرسمية عن أي معدّل رسمي لدرجة سمية هذه العشبة

لأعراض النسمم راجع فقرة التفاعلات العكسية أن التأثيرات الجانبية أو أعراض الجرعة المفرطة.

التفاعلات العكسية أو أعراض الجانبية أو أعراض الحرعة المفرطة

العلامات والأعراض ما يجب قعله

خفف الجرعة وراقب نفسك لمدة أسبوع أو أسبوعين. قد يستمر الإسهال مدة أسبوع أو أسبوعين ثم يختفي. إتصل بالطبيب عند الإمكان.

التأثيرات الإضافية المحتملة

- قد يحسن شفاء رضوض الفم الناجمة عن المعالجة الكيميائية، إضافة إلى القروح الأكالة في الفم.
- قد يخفف من اهتياج المعدة ويساعد في التخلص
 من الغازات وعسر الهضم
- يستخدم بمثابة كمادة أو في الفرك الخارجي للتخفيف من الألم
 - قد يخفف من الألم الناجم عن التهاب المقاصل.
 - قد ينصبُن تدفق الدم.
 - قد يحسن شفاء القروح في المعى الاثنى عشري.

🦈 توقف: ملاحظات وتحذيرات

لا تثناوله في حال:

- كنتِ حاملاً أو تظنين أبك حامل أو تنوين الحمل في المستقبل القريب.
- المعاناة من مرض مزمن في الجهاز الهضمي، مثل قرصة الصعدة أو الصعي الاثني عشري، أو الارتداد البلعومي، أو التهاب القولون التقرّحي، أو المغص التشنجي.
 - تعانى من مشكلة نزف.

إستشر الطبيب في حال:

- تناول هذه العشية لمداواة مشكلة طبية لم تتحسن خلال أسبوعين (قد تكون هذاك علاجات أخرى أكثر فاعلية).
- تشاول عقاقير أو أعشاب طبية، بصافي ذلك الأسبيرين، المسهلات، أدوية الزكام والسعال، مضادات الحموضة، الفيتامينات، المعادن، الأحماض الأمينية، المكملات وعقاقير أخرى.

الحماء

لم تثبت أية مشاكل لدى المرأة الحامل التي تتناول مقادير صغيرة منه، لكن احتمال حدوث المشاكل يبقى موجوداً، لا تستخدميه إلا بعد استشارة الطبيب.

🃈 معلومات أساسية

يعرف هذا الفلفل أيضناً باسم الفلفل الحرَّيف، أو فلفل أفريقيا، أو الفلفل الأميركي، أو الفلفل الأحمر الحريف، أو الفلفل الإسبائي

الاسم الأحياثي (الجنس والنوع):

Capsicum frutescens, Capsicum annuum الأجزاء المستخدمة لأغراص طبية.

الثمار/الفاكهة

المواد الكيميائية الموجودة في هذه العشبة.

- Apsaicine •
- Capsaicin •
- Capsanthine
 - Capsaicin
 - Capsico •
- حمض الفوليك
- الفیتامینات A و B و C

التأثيرات المعروفة

- يخفف من الاهتياج عند وضعه على الجلد الذي يغطى مفصلاً ملتهباً.
 - Lair, e
 - مقاوم للتأكسد.
 - يخفف ألم الاعتلال العصبي السكري.
 - يمالج الصداح العنقردي.
 - معلومات متفرقة
 - متوافر في شكل مسحوق.
 - متوافر في شكل كبسولات زيتية.
 - متوافر في شكل طعام طازج.
 - پستخدم بمقادیر صغیرة بمثابة ثابل.
- ما من تأثيرات متوقعة في الجسم عند استخدامه
 بكميات صغيرة لتحسين نكهة الطعام.

الإرشباع

لم تثبت أية مشاكل لدى الأطفال الذين يرضعون الحليب من أمهات تتناولن مقادير صغيرة أو اعتيادية منه، لكن احتمال حدوث المشاكل بيقي موجوداً. لا تستخدميه إلا بعد استشارة الطبيب.

الأطفال والأولاد

يجِبِ أَلا يمنح أي مستحضر عشبي للأطفال والأولاد ما دون السنتين.

معلومات أخرى

قد يرُدى استنشاق الفلفل الأحمر إلى حساسية في الحريصلات الرثوية.

حفظ المنتج

- يجب حفظه في مكان جاف ويارد، بعيداً من الضوء المباش، لا تحفظه في الثلاجة.
 - إحفظه في مكان آمن بعيداً عن متناول الأولاد.
- لا تحفظه في خزانة الدواء في الحمام, فالرطوبة والحرارة قد تغيران من عمل العشبة.

الجرعة الأمنة.

إسأل الطبيب عن الجرعة الآمنة بالنسبة إلى حالتك.

السعبة

- يعتبر الظفل الأحمر أمناً نسبياً عند تناوله بكميات ملائمة لفترات قصيرة من الوقت.
- قد يؤدئ المأخوذ المفرط من الفلفل الأحمر إلى التهاب في المعدة، أن تلف في الكبد أو الكليتين. لأعراض التسمم: راجع فقرة التفاعلات العكسية أو التأثيرات الجانبية أو أعراض الجرعة المفرطة.

التفاعلات العكسية أو 🌽 التأثيرات الجانبية أو أعراض الجرعة المفرطة

العلامات والأعراض ما يجب فعله

توقف عن تناوله. إنصل فوراً إسهال، منتظم أو بالطبيب.

ممزوج بالدم.

توقف عن تناوله. إتصل فوراً غثيان أر تقيق

بالطبيب.

أطلب الإسعاف. تقير دم.

البابولج Chamomile

- Tiglic Acid .
- زیوت متطایرة

🚅 التأثيرات المعروفة

- يخفف من تشنع العضلات.
- يخفف من تشنجات الدورة الشهرية.
 - مقاوم للالتهاب.
 - مسكن خفيف.
- يعيق امتصاص الحديد والمعادن الأخرى عند تماوله بأخليا
 - يقتل الجراثيم في الحلا.
- يخفف من تشنجات المعدة والغازات وعسر الهضم.
 - معلومات متقرقة.
- تستخدم الأزهار لصناعة الخلاصة والشاي العشبي.

🖊 معلومات أساسية

الاسم الأحيائي (الجنس والنوع): Anthemis nobilis, A.flores الأجزاء المستخدمة لأغراض طبية أجزاء مختلفة من كلَّ النبتة، حسب التقاليد والثقافة

المواد الكيميائية الموجودة في هذه العشبة.

- العرار Antheme
- عمض العزار Anthemic Acid
 - Anthesterol
 - Apigenin •
 - Chamazulene
 - الراتينج
 - حمض التانيك

 يتوافر البابونج في شكل شاي وصبغة وزيت وأزهار نضرة أومحفقة

التأثيرات الإضافية

المحتملة

الاستعمال الداخلي:

- قد يعالج الأرق.
- قد يعالج الإسهال.
- قد يعالج التهابات القصيات الهوائية.
- يستخدم للفرغرة لمعالجة تقرّح الحنجرة والتهاب اللثة.
- قد يلطف حروق الشمس والجروح والخدوش والعبون المتقرحة.

الاستعمال البهارجي

- يستخدم بمثابة كمادة.
 - قد يعالج خراج الجلد.
 - قد يمالج البراسير.

توقف: ملاحظات وتحذيرات

لا تتناوله في حال:

- كنت حاملاً أو تظنين أنك حامل أو تنوين الحمل في المستقبل القريب
- المعاناة من مرض مؤمن في الجهاز الهضمي، مثل قرضة المعدة أو المعنى الاثني عشري، أو الارتداد البلغومي، أو الثهاب القولون الثقرُّدي، أو المغمر، التشنجيء
 - تعانى من مشكلة تزف.

إستشر الطبيب في حال.

- تناول هذه العشبة لمداواة مشكلة طبية لم تتحسن خلال أسبوعين (قد تكون هذاك علاجات أخرى أكثر فاعلية).
- تناول عقاقیر أو أعشاب طبیة، بما في ذلك الأسبيرين، المسهّلات، أدوية الرّكام والسفال، مضادات الحموضة، الفيتامينات، المعادن، الأحماض الأمينية، المكملات وعقاقير أخرى.

الحمل:

المخاطر تفوق الفوائد. لذاء لا تستخدميه.

الإرضاع

المخاطر تفوق الفوائين لذاء لا تستخيميه. الأطفال والأولاد

يجِبِ أَلا يَمِنْحُ أَي مُستَحَضِّر عَشِي للأَطْفَالِ وَالأُولادِ مَا درن السنتين

معلومات أخرى:

المخاطر تفوق الفوائد المجتملة. لذا، لا تستخدمه،

حفظ المنتج

- . يجب حفظه في مكان جاف ويارد، بعيداً عن الضوه المباش لا تحفظه في الثلاجة.
 - إحفظه في مكان آمن بعيداً عن متناول الأولاد.
- لا تحفظه في خزانة الدواء في الحمام. فالرطوبة والحرارة قد تغيران من عمل العشبة.

الجرعة الأمثة

إسأل الطبيب عن الجرعة الآمنة بالنسبة إلى حالتك

السمية

لم تتعدث المراجع الرسمية عن أي معدّل رسمي لدرجة سمية هذو العشية.

لأعراض التسمم. راجع فقرة التفاعلات المكسية أو التأثيرات الجانبية أو أعراض الجرعة المفرطة.

التفاعلات العكسية أو

التأثيرات الجانبية أو أعراض الجرعة المقرطة

الغلامات والأعراض - ما يجب قعله

حساسية لدى الأشخاص ترقف عن تناوله. إنصل فوراً الحساسين لفيار طُلع __ بالطبيب.

عشبة الرجيد الأميركية

(نادرة).

حساسية مفرطة مهددة أصرخ طلباً للنجدة. لا تترك الضحية باشرقى حركات للحياة قد تحدث بعي الحقنة. وتشمل الأعراض الإنعاش القلبي الرثوي

والتنفس الاصطناعي حكاك حاد وشعوب والتدليك الخارجي للقلب. وانخفاص ضغط الدم

إتصل بالإسعاف وثايع وفقدان الرعي حركات الإنعاش إلى حين والفيببوبة

ترقف عن تناوله. إتصل اهتياج الجلاء

بالطبيب عند الإمكان.

توقف عن تناوله. إنصل فوراً تقين

بالطبيب

1/

معلومات أساسية

الاسم الأحيائي (الجنس والنوع): Stellaria media الأجزاء المستخدمة لأغراض طبية.

أجزاء مختلفة من كلّ النبتة، حسب التقاليد والثقافة. المواد الكيميائية الموجودة في هذه العشبة

- حمض الأسكوربيك (الفيتامين C)
 - أملاح البوتاس
 - Rutin •

التأثيرات المعروفة

الاستعمال الداخلي

- يحمى الأنسجة المكشرطة.
- يستخدم بمثابة مكمل للفيتامين C.
 - يخفف من الإمساك.

الاستعمال الخارجي

- يستخدم بمثابة مرهم للطفح والقروح.
 - يلطُّف الجروح والخدوش.

معلومات متقرقة

- بما أنه يحتوي على مقدار كبير من الفيتامين C.
 يستطيع عشب الطير معالجة داء الأسقربوط.
- إنه متوافر في شكل لحاء مجفف، زيت، مرهم وصبغة.

التأثيرات الإضافية المحتملة

الأستعمال الداخلي:

- قد يعالج التعب.
- قد يعالج التهاب القصبات من خلال تخفيف سماكة المخاط في الرئتين.
 - قد يزيد من إنتاح البول.

الاستعمال الخارجي

قد يعالج لدغات الحشرات.

● قد يعالج الأكريما والحكاك في فروة الرأس.



ً توقف: ملاحظات وتحذيرات

لا تتناوله في حال:

كنت حاملاً أو تظنين أنك حامل أو تنوين الحمل في المستقبل القريب.

إستشر الطبيب في حال:

- تناول هذه العشبة لمداواة مشكلة طبية لم تتحسن خلال أسبوعين (قد تكون هناك علاجات أخرى أكثر فاعلية).
- تشاول عقاقير أو أعشاب طبية، بما في ذلك الأسبيرين، المسهلات، أدوية الزكام والسعال، مضادات الحموضة، الفيتامينات، المعادن، الأحماض الأمينية، المكملات وعقاقير أخرى

الحملة

لا تتناوليه إلا بوصفة من الطبيب.

الإرضناع

لا تتناوليه إلا بوصفة من الطبيب.

الأطفال والأولاد

يجب ألا يمنح أي مستحضر عشبي للأطفال والأولاد ما دون السنتين.

معلومات أخرى:

ما من تحذيرات معينة إن كنت تخطيت الطفولة ولا تزال تحت عمر 45، ولست حاملاً، وتتمتع مبدئياً بصحة جيدة، وتتناول العشبة لفترة قصيرة فقط، ولا تتخطى الجرعة الموصى بها من قبل الصانع.

حفظ المنتج

- پجب حفظه في مكان جاف وبارد، بعيداً عن الضوء المباشر. لا تحفظه في الثلاجة.
 - إحفظه في مكان آمن بعيداً عن متناول الأولاد.
- لا تحفظه في خزانة الدواء في الحمام، فالرطوية والحرارة قد تغيران من عمل العشبة.

الجرعة الأمنة

إسأل الطبيب عن الجرعة الآمنة بالنسبة إلى حالتك.



السمية

يعتبر عشب الطير آمناً نسبياً عند تناوله بكميات ملائمة لفترات قصيرة من الوقت.

لأغراض التسمم: راجع فقرة التفاعلات العكسية أو التأثيرات الجانبية أو أعراض الجرعة المفرطة.

التفاعلات العكسية أو التأثيرات الجانبية أو أعراض الجرعة المقرطة

العلامات والأعراش ما يجب قعله مثلل مواقت.

- أطلب الإسعاف قوراً.

الملحيا. البرية Chicory



معلومات أساسية

الاسم الأحياثي (الجنس والنرع). Cichorium intybus الأجزاء المستخدمة لأغراض طبية.

المواد الكيميائية الموجودة في هذه العشبة:

- حمض الأسكورييك (الفيتامين C)
 - الإينولين
 - الفیثامین A



التأثيرات المعروفة

- ه ملین
- مدر خفیف للبول.

التأثيرات الإضافية

المجتملة المجتملة

- يعالج ريما عسر الهضم.
 - يعالج ربما البرقان.
- يعالج ريما الروماتيزم وداه النقرس.
- قد يعالج اهتياج الجلد في شكل كمادة.

إستشر الطبيب في حال

- تناول هذه العشبة لمداواة مشكلة طبية لم تتحسن خلال أسبوعين (قد تكون هناك علاحات أخرى أكثر فاعلية).
- تناول عقائير أو أعشاب طبية، بما ني ذلك الأسبيرين، المسهّلات، أدوية الزكام والسعال، مضادات الحموضة، الفيتأمينات، المعادن، الأحماض الأمينية، المكملات وعقاقير أخرى.

الحمل:

لا تتناوليه إلا بوصفة من الطبيب.

الإرضناع

لا تتناوليه إلا بوصفة من الطبيب.

الأملقال والأولاد

يجِبِ أَلَا يَمِنُم أَي مُستحضِّر عشبي للأطفال والأولاد ما دون السنتين.

حفظ المنتج

- يجب حفظه في مكان جاف ويارد، بعيداً عن الضوء المياشر لا تحفظه في الثلاجة.
 - إحفظه في مكان أمن بعيداً عن متناول الأولاد.
- لا تحفظه في خزانة الدواء في الحمام. فالرطوية والحرارة قد تغيران من عمل العشبة.

الجرعة الأمنة

إسأل الطبيب عن الجرعة الأمنة بالنسية إلى حالتك.

🛂 توقف: ملاحظات وتحذيرات

لا مُتناوله في حال.

كنت حاملاً أو تظنين أنك حامل أو تنوين الحمل في المستقبل القريب.

السمية

لم تتحدث المراجع الرسمية عن أي معدّل رسمي لدرجة سمية هذه العشية.

لأعراض التسمم: راجع فقرة التفاعلات العكسية أن التأثيرات الجانبية أو أعراض الجرعة المفرطة.

التفاعلات العكسية أو التأثيرات الجانبية أو أعراض الجرعة المقرطة



العلامات والأعراض ما يجب فعله

خفقان سريم للقلب. راجم الطبيب.

توقف عن استعماله. إنميل

جلد أحمر أو منتفخ أومهتاج.

بالطبيب عند الإمكان. إستخدم القفازات عند

الإمساك به.

Cinnamon (Camphor) புநாதி

🔣 التأثيرات المعروفة



- يعمل بمثابة غسول للقم.
 - يخفف من الإسهال.

معلومان مثقرقة.

- يستخدم لصناعة السليوليد والمتفجرات والمواد الكيميائية الأخرى.
 - متوافر في شكل مسحوق وحبوب وصبغة

التأثيرات الإضافية

المحتملة

- قد يؤدي السفرول إلى السرطان.
 - قد يخفف من عسر الهضم.
 - تديجول دون الثرجة
 - قد يحارب تسوس الأستان.
 - قد يخفف من الغثيان.
- قد يخفف من تشنجات الدورة الشهرية.
 - قد يساعد في معالجة الربو.
 - قد يساعد في معالجة فقدان الشهية.

🖛 معلومات أساسية

الاسم الأحيائي (الجنس والنوع). Cinnamomum camphora

الأجزاء المستخدمة لأغراض طبية.

- الأوراق
- الجدور
- اللحاء
- المواد الكيميائية الموجودة في هذه العشبة.
 - زیت الکافور
 - Cineole •
 - Cinnamic aldehyde .
 - أحماض دهنية
 - ٠ جيمغ
 - ليمونين Limonene
 - Mannitol مانیتول
 - حمص التانيك
 - ڑیوت

711

توقف: ملاحظات وتحذيرات

لا تتناوله في حال:

- كتب حاملاً أو تظنين أنك حامل أو تنوين الحمل في
 قمستقبل القريب.
- المعاناة من مرض مزمن في الجهاز الهضمي، مثل قرصة المعدة أو الصعي الاثني عشري، أو الارتداد البلعومي، أو التهاب القولون التقرّحي، أو المغص التشنجي.

إستشر الطبيب في حال.

- تناول هذه العشبة لمداواة مشكلة طبية لم تتحسن غلال أسبوعين (قد تكون هذاك علاجات أخرى أكثر فاعلية).
- تناول عقاقير آو آعشاب طبية، يما في ذلك الأسيرين، المسهلات، أدوية الزكام والسعال، مضادات الحدوضة، الفيتاميتات، المعادن، الأحماض الأميئية، المكملات وعقاقير أخرى.

الحمل:

لا تستخدميه.

الإرضاع

لا تستخدميه.

الأطفال والأولاد

يجب ألا يمنح أي مستحضر عشبي للأطفال والأولاد ما دون السنتين.

معلومات أخرى

ما من تحذيرات معينة إن كنت تخطيت الطفولة ولا تزال تحت عصر 45، ولست حاملاً، وتتمتع مهدئياً بصحة جيدة، وتتناول العشبة لفترة قصيرة مقط، ولا

تتخطى الجرعة المومى بها من قبل الصائع. حفظ المنتج:

- يجب حفظه في مكان جاف ويارد، بعيداً عن الضوء المياش لا تحفظه في الثلاجة.
 - إحفظه في مكان آمن بعيداً عن متناول الأولاد.
- لا تحفظه في خزانة الدواء في الحمام، فالرطوية والحرارة قد تغيران من عمل العشية.

الجرعة الأمنة:

إسأل الطبيب عن الجرعة الآمنة بالنسبة إلى حالتك.

السمية

يعتبر الكمون ساماً، خصوصاً للأولاد والذين تخطوا 55 عاماً والذين يتناولون كميات كبيرة لفترات طويلة. لأعراض التسمم: رأجع فقرة التفاعلات العكسية أو التأثيرات الجانبية أو أعراض الجرعة المفرطة.

التفاعلات العكسية أو أعراض التأثيرات الجانبية أو أعراض الجرعة المفرطة

البعلامات والأعراض ما يجب فعله نوبات تشنج. أطلب الإسعاف. دوار توقف عن استعماله. إتصل فوراً بالطبيب فلوسة أطلب الإسعاف. قد توّدي الجرعة أطلب الإسعاف. الكبيرة إلى الغيبوية أرتف في الكليتين

جذر الثعبان الأسود (Black Snakeroot, Rattle Root) جذر الثعبان الأسود

الأجزاء المستخدمة لأغراض طبية:

- الجذمور
 - الجذور

المواد الكيميانية الموجودة في هذه العشية.

الغلو كوسيد

معلومات أساسية

ألاسم الأحيائي (الجنس والنوع): Cimicifuga racemosa

- حمض Isoferulic
- إيوزفلامون Isoflavones
 - حمض التانيك
 - ریوت متطایرة

التأثيرات المعروفة

- يمالج نوبات التوهج وأعراض سن اليأس.
 - يعالج تناذر ما قبل الطمث PMS
 - يعالج عسر الطمث,

التأثيرات الإضافية المحتملة

- قد يعالج الإسهال.
- يمكن استخدامه بمثابة ترياق اسم الأفعى المجلجلة.
 - قد يخفض شبقط الدم.

💯 توقف: ملاحظات وتحذيرات

لا تتفاوله في حال:

- كنير حاملاً أو تغذين أنك حامل أو تنوين الحمل في المستقبل القريب.
- المعاناة من مرض مزمن في الجهاز الهضمي، مثل قرحة المعدة أو الارتداد المعومي، أو الارتداد الملعومي، أو التهاب القولون التقرّحي، أو المغص التشنجي.

إستشر الطبيب في حال.

- تناول هذه العشبة لمداواة مشكلة طبية لم تتحسن خلال أسبوعين (قد تكون هناك علاجات أخرى أكثر فاعلية).
- تناول عقاقير أو أعشاب طبية، يما في ذلك الأسيرين، المسهدات، أدوية الزكام والسعال، مضادات الحموضة، الفيتامينات، المعادن، الأحماض الأمينية، المكملات وعقاقير أخرى.

الحمل:

لا تستخدميه إلا بناء على وصفة الطبيب

الإرشناع

لا تستخدميه إلا بناء على وصفة الطبيب.

الأطقال والأولاد

يجب ألا يمنح أي مستحضر عشبي للأطفال والأولاد ما دون السنتين

معلومات أخرى

يجِب ألا يمتدُ استخدام هذه العشبة لأكثر من ستة أشهر. حفظ المنتج

- يجب حفظه في مكان جاف وبارد، بعيداً عن الضوء المباشر. لا تحفظه في الثلاجة
 - إحفظه في مكان أمن بعيداً عن متناول الأولاد.
- لا تحفظه في خزانة الدواء في الحمام. فالرطوبة والحرارة قد تغيران من عمل العشبة.

الجرعة الأمثة

إسأل الطبيب عن الحرعة الآمنة بالنسبة إلى حالتك.

السار السعية

يقال أنه خطر قليلاً، خصوصاً على الأولاد والذين تخطرا 55 عاماً والذين بتناولون كميات كبيرة لفترات طويلة.

لأعراض التسمم راجع فقرة التفاعلات العكسية أو التأثيرات الجانبية أو أعراض الجرعة المفرطة.

التفاعلات العكسية أو أعراض الجانبية أو أعراض الجرعة المفرطة

العلامات والأعراض ما يجب فعله

التهاب المعدة والأمعاء ترقف عن استعماله. إتصل يتجلى في ألم وغثيان فوراً بالطبيب.

وإسهال.

عُثيان أو تقيق. توقف عن استعماله. إنصل فوراً بالطبيب.

- قد يعالج داء الصداف والطفح الجلدي.
 - قد يمالج التهاب الجلد.
- قد يساعد الجسم في التخلص من السوائل الفائضة من خلال زيادة إنتاج البول.

المنافعة الملاحظات وتحذيرات

لا تتناوله في حال

كنت حاملاً أو تظنين أنك حامل أو تنوين الحمل في المستقبل القريب لأنه عليك التخفيف من مأخوذ البوتاسيوم.

إستشر الطبيب في حال:

- تناول هذه العشبة لمداواة مشكلة طبية لم تتحسن خلال أسبوعين (قد تكون هناك علاجات أخرى أكثر فاعلية).
- تشأول عقاقير أو أعشاب طبية، بما في ذلك الأسبيرين، المسهلات، أدوية الزكام والسعال، مضادات الحموضة، الفيتاميتات، المعادن، الأحماض الأميتية، المكملات وعقاقير أخرى.

الحمل

لا تستخدميه.

الإرضاع

لا تستخدميه.

الأطقال والأولاد

يجب ألا يمنح أي مستحضر عشبي للأطفال والأولاد ما دون السنتين.

معلومات أخري

لا تتناوله داخلياً.

حفظ المنتج

- يجب هفظه في مكان جاف ويارد، بعيداً عن الضوء المباشر. لا تحفظه في الثلاجة.
 - إحفظه في مكان آمن بعيداً عن متناول الأولاد.
- لا تحفظه في خزانة الدواء في الحمام. فالرطوية والحرارة قد تغيران من عمل العشبة.

كأ معلومات أساسية

الاسم الأحيائي (الجنس والنوع): Symphytum officinale الأحزاء المستخدمة لأغراض طبية

- الأوراق
- الجذور

المواد الكيميائية الموجودة في هذه العشبة:

- Allantoin •
- Consolidine •
- الهلام النباتي
 - القوسقور
 - البرتاسيوم
- Pyrrolizidine
 - النشاء
- Symphytocynglossine
 - حمض التانيك
 - القیتامین A و C

🧾 التأثيرات المعروفة

- يخفف من الالتهاب الناجم عن إصابة.
- يحسن شفاء الجروح والخدوش ولدغات الحشرات.

معلومات متقرقة

- قد يسبب السمفوطن الأذى للكبد في حال تناوله داخلياً.
 - قد يصبح ساماً عند وضعه على الجلد أيضاً

🦪 ألتأثيرات الإضافية

المحتملة المحتملة

- يستخدم في الكمادات لشفاء الجروح والتقرحات.
 - قد يحمى الأنسجة المكشوطة.
 - قد بعالج حروق الشمس.

الجرعة الأمنة إسأل الطبيب عن الجرعة الأمنة بالنسبة إلى حائتك



السمقوطن خطر في حال تناوله داخلياً. لأعراض التسمم راجع فقرة الثفاعلات العكسية أو التأثيرات الجائبية أو أعراض الجرعة المقرطة.

التفاعلات العكسية أو	
التأثيرات الجانبية أو أعراض	
الجرعة المقرطة	1000 五

•	
ما يجب فعله	العلامات والأعراض
أطلب الإسعاف.	غيبوية
توقف عن استعماله. إتصل	دوار
فوراً بالطبيب.	
ترقف عن استعماله. إتصل	تعاس
فرراً بالطبيب.	
توقف عن استعماله. إتصل	طفح جلدي

معلومات أساسية

الاسم الأحياثي (الجنس والنرع): Turnera diffusa الأجزاء المستخدمة لأغراض طبية:

• الأوراق

المواد الكيميائية الموجودة في هذه العشية.

- أربوتين
- الكلوروفيل
 - دمیانیان
 - الراتنج
 - النشاء
 - السكر
- حمض التانيك
- زیرت متطایرة

التأثيرات المعروفة

ما من مزايا طبهة مثبتة.

معلومات متغرقة

- يمثان بطعمه المرجداً.
- يستخدم بمثابة مادة مضافة في الأطعمة المخبوزة.

التأثيرات الإضافية

يستخدم بمثابة مثير للشهوة الجنسية.

المحتملة

- قد يخفف من الصداخ.
- قد يخفف من الإحباط أو القلق أو الأرق.
 - قد يحسن القدرة الجنسية.
 - يستفدم بمثابة مليّن خفيف.



توقف: ملاحظات وتحذيرات

لا يُتناونه في حال:

- كنت حاملاً أو تظنين أنك حامل أو تنوين الحمل في المستقبل القريب.
- المعاناة من مرض مزمن في الجهاز الهضمي، مثل قرصة المعدة أو الدرتداد المعومي، أو الارتداد الملعومي، أو التهاب القولون التقرّحي، أو المغص التشنجي.
 - المعاناة من مرض في الكلية أو المجرى البولي.
 إستشر الطبيب في حال:
- تناول هذه العشبة ثمداواة مشكلة طبية لم تتحسن خلال أسبوعين (قد تكون هناك علاجات أخرى أكثر فاعلية).
- تناول عقاقير أو أعشاب طبية، بما في ذلك الأسبورين، المسهلات، أدوية الزكام والسعال، مضادات الحموضة، الفيتامينات، المعادل، الأحماض الأمينية، المكتلات وعقاقير أخرى.

الحمل:

لا تستخرميه

الإرضام

لم تثبت أية مشاكل لدى الأطفال الذين يرضعون الحليب من أمهات تتناولن مقادير صغيرة أو اعتيادية منه، لكن اجتمال حدوث المشاكل يبقى موجوداً. لا تستخدميه إلا بعد استشارة الطبيب.

الأطقال والأولاد

يجب ألا يمنح أي مستحضر عشبي للأطفال والأولاد م. دون السنتين.

معلومات أخرى

ما من تحذيرات معينة إن كنت تخطيت الطفولة ولا تزال تحت عمر 45، ولست حاملاً، وتتمتع مبدئيا بصحة جيدة، وتتناول العشبة لفترة قصيرة فقط، ولا تتخطى الجرعة الموصى بها من قبل الصانع.

حفظ المنتج

- يجب حفظه في مكان جاف ويارد، بعيدة عن الضوء المباشر، لا تحفظه في الثلاجة.
 - إحفظه في مكان آمن بعيداً عن متناول الأولاد.
- لا تحفظه في خزانة الدواء في الحمام. فالرطوية والحرارة قد تغيران من عمل العشبة.

الجرعة الأمنة.

إسأل الطبيب عن الجرعة الآمنة بالنسبة إلى حالتك.

الشآ ا السمية

يمكن اعتبار الدميانا أمناً نسبياً عند تناوله بكميات ملائمة لفترات قصيرة.

لأعراض التسمم: راجع فقرة التفاعلات العكسية أن التأثيرات الجانبية أو أعراض الجرعة المفرطة.

التفاعلات العكسية أو ______ التأثيرات الجانبية أو أعراض الجرعة المفرطة

العلامات والأعراض ما يجب فعله تغيّر في تواتر البول، توقف عن استعماله. إتصل بالطبيب عن الإمكان. إسهال توقف عن استعماله. إتصل فوراً بالطبيب. مداع توقف عن استعماله. إتصل فوراً بالطبيب.

فوراً بالطبيب.

فوراً بالطبيب.

توقف عن استعماله. إنصل

الحلديثاً. البرية Dandelion

• بروتينات

غثيان أرتقيق

- راتنج
- Taraxacerin •
- الفیتامینات A وB و C و E



📉 التأثيرات المعروفة

ما من مزايا طبية مثبتة

التأثيرات الإضافية

المحتملة

- قد يعالج عسر الهضم.
 - قد يعالج الإمساك.
- قد يمالج التهاب الكبد.
 - قد يعالم البرقان.
- قد بعالج الروماتيزم.
 - قد يعالج فقر الدم.
- قد يساعد في در البول.

معلومات أساسية

الاسم الأحياتي (الجنس والنوع): Taraxacum officinale

الأجزاء المستخدمة لأغراض طبية:

- الأوراق
- الجدور
- البراعم

المواد الكيميائية الموجودة في هذه العشبة؛

- مريات
- دغون
- غلرتين
 - مسمغ
- إينولين
 - حدید
- ئياسين
- بوئاس

• قد يحسَّن الشهية,

الْنَالَةُ تَوقَف: ملاحظات وتحذيرات

لا تتقاوله في حال:

كنت حاملاً أو تظنين أنك حامل أو تنوين الحمل في المستقبل القريب.

إستشر الطبيب في حال:

- تناول هذه العشبة لمداواة مشكلة طبية لم تتحسن خلال أسبوعين (قد تكون هناك علاجات أخرى أكثر فاعلية).
- تناول مقاقير أو أعشاب طبية، بما في ذلك الأسبرين، المسهلات، أدوية الزكام والسعال، مضادات الحموضة، الفيتامينات، المعادن، الأحماض الأمينية، المكملات وعقاقير أخرى.

الحمل:

لا تستخدميه إلا بناه على وصفة الطبيب. الإرضام

لا تستخدميه إلا بناء على وصفة الطبيب. الأطفال والأولاد

يجب آلا يمنح أي مستحضر عشبي للأطفال والأولاد ما دون السنتين.

معلومات أخرى

ما من تحذيرات معينة إن كنت تخطيت الطفولة ولا ترال تحت عصر 45، ولستر حاملاً، وتتمتع مهدئياً

بصحة جيدة، وتتناول العشبة لفترة قصيرة فقط، ولا تتخطى الجرعة الموصى بها من قبل الصانع. حفظ المنتج:

- و يجب حفظه في مكان جاف ويارد، بعيداً عن الضوء المباش. لا تحفظه في الثلاجة.
 - إحفظه في مكان آمن بعيداً عن متناول الأولاد.
- لا تحفظه في خزانة الدواء في الحمام. فالرطوية والحرارة قد تغيران من عمل العشبة.

الجرعة الأمنة

إسأل الطبيب عن الجرعة الآمنة بالنسبة إلى حالتك.



السمية

يمكن اعتبار الهندياء البرية أمنة تسبياً عند تناولها بكميات ملائمة لفترات قصيرة.

لأعراض التسمم: راجع فقرة التضاعلات العكسية أو التأثيرات الجانبية أو أعراض الجرعة المفرطة

التفاعلات العكسية أو التأثيرات الجانبية أو أعراض الجرعة المفرطة

العلامات والأعراض - ما يجِب فعله

حرقة في الغم وإسهال توقف عن استعماله، إتصل (نادر). بالطبيب عند الإمكان.

Dong Quai (Chinese Angelica) وشيشة المثال الصينية

- کرمرین Coumarins
 - الفیتامین 12 B
 - زیوت مثطایرة

التأثيرات المعروفة

- يعالج سوء انتظام الطمث
- ♦ يخفف من ألم تشنجات الطمث.



الأسم الأحيائي (الجنس والنوع): Angelica sinensis الأجزاء المستخدمة لأغراض طبية

- الجذمور
 - الجدر
- المواد الكيميائية الموجودة في هذه العشية.

معلومات متقرقة

متوافر في شكل شاي وأقراص.

😸 | التأثيرات الإضافية

المحتملة المحتملة

- قد يخفف ضغط الدم.
- قد يرخى العضلات.
- قد يخفف من أعراض سن اليأس، بما في ذلك نوبات التوهج.
 - قد يحسِّن الدورة الدموية.
 - قد يرخي الأمعاء
 - قد يقاوم الالتهاب.
- قد يثبط تجمّع لويحات الدم، ويحمي بالتالي من مرض القلب.

🥌 توقف: ملاحظات وتحذيرات

لا تتناوله في حال

- كنتٍ حاملاً أو تظنين أنك حامل أو تنوين الحمل في المستقبل القريب.
 - تناول أدوية لضغط الدم المرتفع
 - كنت معرضة لدفق غزير خلال دورة الطمث.
- تنوي الخضوع لعملية جراحية خلال أسبوعين أو أقل بسبب إمكانية ازدياد وقت النزف.

إستشر الطبيب في حال:

- استخدام هذه العشبة أساساً.
- تناول هذه العشبة لمداواة مشكلة طبية لم تتحسن خلال أسبوعين (قد تكون هناك علاجات أخرى أكثر فاعلية).
- تناول عقاقير أو أعشاب طبية، بما في ذلك الأسبيرين، المسهلات، أدوية الزكام والسعال، مضادات الحموضة، الفيتامينات، المعادن، الأحماض الأمينية، المكملات وعقاقير أخرى.

الحمل

لا تستخدميه إلا بناء على وصفة الطبيب.

الإرضناع

لا تستخدميه إلا بناء على وصفة الطبيب

الأطفال والأولاد

يجب ألا يمنح أي مستحضر عشبي للأطفال والأولاد ما دون السنتين.

معلومات أخرى

يجب توخي الحذر عند استعمال هذه العشية مع أدوية أخرى مرققة للدم.

حفظ المنتج:

- يجب حفظه في مكان جاف ويارد، بعيداً عن الضوء المباشر. لا تحفظه في الثلاجة.
 - إحفظه في مكان آمن بعيداً عن متفاول الأولاد.
- لا يتحفظه في خزانة الدواء في الحمام. فالرطوية والحرارة قد تغيران من عمل العشبة
 الجرعة الأمنة

4 إلى 7 غرامات (20 ملغ)، ثلاث مرات يومياً بين وجبات الطمام.



السمية

لم تتحدث المراجع الرسمية عن أي معدّل رسمي لدرجة سمية هذه العشبة.

لأعراض التسمم: راجع فقرة التفاعلات العكسية أو التأثيرات الجانبية أو أعراض الجرعة المقرطة.

التفاعلات العكسية أو التأثيرات الجانبية أو أعراض الجرعة المقرطة

قررأ بالطبيب

العلامات والأعراض - ما يجب فعله

إسهال توقف عن استعماله. إتصل فرراً بالطبيب.
اهثياج وأرق توقف عن استعماله. إتصل بالطبيب عند الإمكان.
غثيان توقف عن استعماله. إتصل غثيان

معلومات أساسية

الاسم الأحياثي (الجنس والثوم): E pallida, Echinacea angustifolia

الأجزاء المستخدمة لأغراض طبية:

- أجزاء متنوعة من كامل النيتة، تختلف حسب البلد أو الثقافة
 - المواد الكيميائية الموجودة في هذه العشبة:
 - Alkaloids •
 - Echinacoside
 - Flavonoids •
 - Isobutyl amides .
 - الأستيلين المتعدد
 - السكريات المتعددة
 - - زيون متطايرة

التأثيرات المعروفة

مقاوم للالتهاب

معلومات متفرقة

ثمة عشبة أخرى معروقة أيضنا بناسم الزهرة المخروطية coneflower ويقال إنها سامة. لذا، عند تناول الزهرة المخروطية، تأكد أنها angustifolia Echinacea

التأثيرات الإضافية



- قد يقاوم التحسينات في الالتهابات الداخلية والخارجية
 - قد يخفف من أعراض الزكام والانفلونزا.
 - قد يساعد في شفاء الجروح.
 - قد يقمم الأورام.
 - قد يزيد من عمل المناعة بعد علاج للسرطان.

توقف: ملاحظات وتحذيرات

لا تتناوله في حال:

- كنت جاملاً أو تظنين أنك جامل أو تنوين الحمل في المستقبل القريب.
- المعاناة من داء السلّ، أو التصلي المتعدد أو مرض الكولاجين.

إستشر الطبيب في حال

- تناول هذه العشبة لمداواة مشكلة طبية لم تتحسن خلال أسبوعين (قد تكون هذاك علاجات أخرى أكثر فاعلية).
- تنازل عقاقیر أو أعشاب طبیة، بما فی ذلك الأسبيرين، المسهّلات، أدوية الزكام والسعال، مضادات الجموضة، الفيتامينات، المعادن، الأحماض الأمينية، المكملات وعقاقير أخرى.
 - خضعت لعملية زرع عضس

الجمل

لا تستخدميه إلا بناء على وصفة الطبيب.

الإرضنام

لا تستخدميه إلا بناء على وصفة الطبيب.

الأطفال والأولاد

يجِبِ ألا يمنح أي مستحضر عشبي للأطفال والأولاد ما دون السنتين.

معلومات أخري

ما من تحذيرات معينة إن كنت تخطيت الطفولة ولا ترزال تنجت عمار 45، ولسن كاملاً، وتتمتع مبدئياً بصحة جيدة، وتتناول العشبة لفترة قصيرة فقط، ولا تتخطى الجرعة الموصى بها من قبل الصائم.

حفظ المنتج

- يجب حفظه في مكان جاف ويارد، بعيداً عن الضوء المباش لا تحفظه في الثلاجة.
 - إحفظه في مكان آمن بعيداً عن متناول الأولاد.
- لا تحفظه في خزانة الدواء في الحمام. فالرطوبة

والحرارة قد تغيران من عمل العشبة. الجرعة الأمنة

- إسأل الطبيب عن الجرعة الأمنة بالنسبة إلى حالتك.
- أثبتت فأعلية هذه المشبة عند استعمالها على نحو متقطّع فور ظهور أعراض المرض ولمدة ستة أسابيع أو



السمية

لم تتحدث المراجع الرسمية عن أي معدَّل رسمي لدرجة سمية هذه العشية.

لأعراض التسمم: راجع فقرة التفاعلات العكسية أن التأثيرات الجانبية أو أعراض الجرعة المفرطة.

التفاعلات العكسية أو 🥰 🖰 التأثيرات الجانبية أو أعراض 🚟 الجرعة المقرطة

العلامات والأعراض ما يجب فعله

توقف عن استعماله، إنصل التهاب الجلد (لدي بالطبيب عند الإمكان. المرض الحساسين).

إهرة السماء Evening Primrose

- قد يقاوم تخثر الدم.
- قابض ربما للأنسجة الحية.

توقف: ملاحظات وتحذيرات

لا تتناوله في حال:

- كنتِ حاملاً أو تظنين أنك حامل أو تنوين الحمل في المستقبل القريب.
 - تناول دواء لارتفاع ضعط الدم.
 - معرّضة لدفق غزير خلال دورة الطمث.

إستشر الطبيب في حال:

- تناول هذه العشبة لمداواة مشكلة طبية لم تتحسن خلال أسبوعين (قد تكون هناك علاجات أخرى أكثر
- تناول عقاقير أو أعشاب طبية، بما في ذلك الأسييرين، المسهّلات، أدوية الركام والسعال، مضادات الحموضة، الفيتامينات، المعادن، الأحماض الأمينية، المكملات وعقاقير أخرى.

الحمل:

لا تستخدميه إلا بناء على وصفة الطبيب.

الإرضاء

لا تستخدمهم إلا بناء على وصفة الطبيب.

معلومات أساسية

الأسم الأحياثي (الجنس والنوع):

- Oenothera biennis .
- الأجزاء المستخدمة لأغراض طبية
- الزيت المستخرج من الحبوب.

المواد الكيميانية الموجودة في هذه العشبة؛

حمض غاماً لينولنيك.

التأثيرات المعروفة

- مقاوم للالتهابات.
- يخفض ضغط الدم المرتقع.
- يعالج الأكزيما الاستشرائية.

التأثيرات الإضافية المحتملة

- قد يرخى المضلات.
- قد يخفف من أعراض ثناذر ما قبل الطمث.
 - قد يزيّت العينين والشعر والأظافر.
- قد بعالج الأكزيما والتهابات الجلد الأخرى.

يجب ألا يمنح أي مستحضر عشبي للأطفال والأولاد ما دون السنتين.

حفظ المنتج.

 يجب حفظه في مكان جاف ويارد، بعيداً عن الضوء المباشر. لا تحفظه في الثلاجة.

إحفظه في مكان آمن بعيداً عن متناول الأولاد.

 لا تحفظه في خزانة الدواه في الحمام. فالرطوبة والحرارة قد تغيران من عمل العشبة.

الجرعة الأمنة

إسأل الطبيب عن الجرعة الآمنة بالنسبة إلى حالتك.

أشأا السمية

لم تتحدث المراجع الرسمية عن أي معدّل رسمي لدرجة سمية هذه العشبة.

الأملقال والأولاد

ملفح جلدي.

التفاعلات العكسية أو التأثيرات الجانبية أو أعراض الجرعة المفرطة

لأغراض التسمم: راجع فقرة التفاعلات العكسية أو

التأثيرات الجانبية أو أعراض الجرعة المفرطة.

العلامات والأعراض ما يجب فعله انزهاج في البطن. توقف من استعماله. إتصل بالطبيب عند الإمكان. مداع توقف من استعماله. إتصل بالطبيب عند الإمكان. توقف عن استعماله إتصل غثيان توقف عن استعماله إتصل بالطبيب عند الإمكان.

بالطبيب عند الإمكان.

توقف عن استعماله إتصل

بريق المين Eyebright

معلومات أساسية

الاسم الأحياثي (الجنس والنوع).

Euphrasia officinalis •

الأجزاء المستخدمة لأغراض طبية.

كامل النبئة باستثناء الجذرر.

المواد الكيميانية الموجودة في هذه العشبة.

● مریات

حمض بانتوثیثی

• حمض التانيك

● الفیتامینات A رB-12 و D و E و D

زیوت متطایرة

التأثيرات المعروفة

• يخفف الالتهاب.

التأثيرات الإضافية المحتملة

الاستعمال الداخلي

- قد يعالج احتقان الأنف.
 - قد يعالج السعال.
- قد يعالج التهاب الحيوب الأنفية
 - قد يعالج الحساسية.

الاستعمال الخارجي

- يستخدم بمثابة غسول للعينين التخفيف من
 الازعاج الناجم عن إجهاد العينين أو اهتياج بسيط.
 - قد يعالج التهاب باطن الجفن.

لْأَلْفُونَ تُوقِق: ملاحظات وتحذيرات

لا تتناوله في حال

كنت حاملاً أو تظنين أنك حامل أو تنوين الحمل في

المستقبل القريب.

إستشر الطبيب في حال:

- تناول هذه العشبة لمداواة مشكلة طبية لم تتحسن خلال أسبوعين (قد تكون هناك علاجات أخرى أكثر فاعلية).
- تناول عقباقير أو أعشاب طبية، بما في ذلك الأسبيرين، المسهلات، أدوية الزكام والسعال، مضادات الحموضة، الفيتامينات، المعادن، الأحماض الأمينية، المكملات وعقاقير أخرى

الحمل

لا تستخدميه إلا بناء على وصفة الطبيب.

الإرضاع لا تستخدميه الابناء على وصف

لا تستخدميه إلا بناه على وصفة الطبيب. الأطفال والأولاد

يجب ألا يمنح أي مستحضر عشبي للأطفال والأولاد ما دون السنتين.

معلومات أخرى:

ما من تحذيرات معينة إن كنت تخطيت الطغولة ولا تزال تحت عمر 45، ولسو حاملاً، وتتمتع مبدئياً بصحة جيدة، وتتناول العشبة لفترة قصيرة فقط، ولا تتخطى الجرعة الموصى بها من قبل الصانع.

حفظ المنتج

- يجب حفظه في مكان جاف ويارد، بعيداً عن الضوء المباشر. لا تحفظه في الثلاجة.
 - إحفظه في مكان آمن بعيداً عن متناول الأولاد.
- لا تحفظه في خزانة الدواء في الحمام. فالرطوية والحرارة قد تغيران من عمل العشبة.

الجرعة الأمنة.

إسأل الطبيب عن الجرعة الآمنة بالنسبة إلى حالتك.

السمية

تعتبر هذه العشبة أمنية نسبياً عند تناولها بكميات ملائمة لفترات قصيرة.

لأعراض التسمم: راجع فقرة التفاعلات العكسية أو التأثيرات الجانبية أو أعراض الجرعة المقرطة.

التفاعلات العكسية أو أ. التأثيرات الجانبية أو أعراض الجرعة المفرطة

العلامات والأعراض ما يجب قعله

نثيان توقف عن استعماله. إتصل فوراً بالطبيب.

طفح جلدي توقف عن استعماله إتصل

بالطبيب عند الإمكان.

Feverfew (Altamisa, Bachclor's Buttons) புந்தக்பி

- Parthenolide .
 - Pyrethrins •
- Santamarin •
- زیوت منظایرة

التأثيرات المعروفة

- يخفف سماكة المخاط ويزيد من سيولته في الرئتين
 والأنابيب القصبية
 - يخفف من حدة وتواتر نوبات صداع الشقيقة.

🗕 معلومات أساسية

الاسم الأحياثي (الجنس والنوع): Tanacetum parthenium الأجزاء المستخدمة لأغراض طبية:

- اللحاء
- الأزهار المجفقة
 - الأوراق
- المواد الكيميائية الموجودة في هذه العشبة:

بقارم التشنج.

التأثيرات الإضافية

المجتملة المجتملة

الأوراق

- قد يعالج اضطرابات دورة الطمث.
 - قد يمالج الزكام العادى.
 - قديمالج عسر الهضم والإسهال.
 - قد يحسن الشهية.

الأزهار المجففة

- قد يعالج طفيليات الأمعاء (الديدان).
- قد يساعد في طرد الغازات من الأمعاء.
 - قد يخفف من التهاب المفاصل.
 - أند يقاوم الالتهاب.
 - قد يخفف حرارة الجسم المرتفعة.

توقف: ملاحظات وتحذيرات

لا تتناوله في حال:

- لديك حساسية تجاه حشيشة الحمي.
- كنت حاملاً أو تظنين أنك حامل أو تنوين الحمل في المستقبل القريب.

إستشر الطبيب في حال:

- تناول هذه العشبة لمداواة مشكلة طبية لم تتحسن خلال أسبوعين (قد تكون هناك علاجات أخرى أكثر فاعلية).
- تناول عقاقير أو أعشاب طبية، بصا في ذلك الأسبيرين، المسهلات، أدوية الزكام والسعال، مضادات الحموضة، الفيتاميثات، المعادن، الأحماض الأمينية، المكملات وعقاقير أخرى.

الحمل:

لا تستخدميه.

الإرضاء

لا تستخدميه.

الأطفال والأولاد

يجب ألا يمنح أي مستحضر عشبي للأطفال والأولاد ما دون السنتين.

معلومات أخرى

قد يؤدي مضغ الأوراق إلى تقرَّحات في القم. حفظ المنتج.

- يجب حفظه في مكان جاف ويارد، بعيداً عن الضوء المياشر. لا تحفظه في الثلاجة.
 - إحفظه في مكان آمن بعيداً عن متناول الأولاد.
- لا تحفظه في خزانة الدواء في الحمام. فالرطوية والحرارة قد تغيران من عمل العشبة.

الجرعة الأمنة.

- إسأل الطبيب عن الجرعة الآمنة بالنسبة إلى حالتك.
- يجب ثوقيف العلاج من حين إلى آخر لتحسين فاعليته على المدى الطويل.

أسأ السمية

يعتبر الأقحوان آمناً نسبياً عند تناوله بكميات ملائمة اغترات قصيرة.

لأعراض التسمم: راجع فقرة التفاعلات العكسية أو التأثيرات الحانبية أو أعراض الجرعة المفرطة.

التفاعلات العكسية أو التأثيرات الجانبية أو أعراض الجرعة المفرطة

ألم في البطن. تقرّح داخلي في الفم. فرط حساسية مهدد للحياة بعد الحقن. ومن أعراضه حكاك حاد وفوري، شجوب، انخفاض ضغط الدم.

فقدان الوعى، غيبوية.

العلامات والأعراض

ما يجب فعله
أطلب المساعدة الطبية
أطلب المساعدة الطبية.
أصرخ طلباً للنجدة. لا تترك
المنحية. باشر في حركات
الإنعاش القلبي الرئوي
والتنفس الاصطناعي
والتدليك الخارجي للقلب.
إتصل بالإسعاف وتابع
حركات الإنعاش إلى حين
وسوله.

- قد يلطُّف أعراض سن اليأس.
- قد يخفض مستريات الكولسترول والترايغليسريد.
 - قد يخفف السعال.
 - قد يلطف الزيت البشرة أو يجعلها أكثر طراوة.
- يستخدم في الكمادات الموضوعة على الصدر للتخفيف من الزكام والسعال.
 - قد يعالم الحروق عند استخدامه شارجياً.
 - قد يحمى الأنسجة المكشوطة.
- قد يخفف من الالتهاب المرتبط بالتهاب المقاصل
 - قد يحسن جهان المناعة.

توقف: ملاحظات وتحذيرات

لا تتناوله في حال

كنت حاملاً أو تظنين أنك حامل أو تنوين الحمل في المستقبل القريب.

إستشر الطبيب في حال.

- تناول هذه العشبة لمداواة مشكلة طبية لم تتحسن خلال أسبوعين (قد تكون هناك علاجات أخرى أكثر
- تناول عقاقیر أو أعشاب طبیة، بما فی ذلك الأسبيرين، المسهّلات، أدوية الزكام والسعال، مضادات المعرضة، الفيتامينات، المعادن، الأحماض الأمينية، المكملات وعقاقير أخرى.

المخاطر تعوق الفوائد، لا تستخدميه.

الإرضاع

المخاطر تفوق القوائد, لا تستخدميه.

الأطفال والأولاد

يجِبِ أَلا يمنح أي مستحضر عشبي للأطفال والأولاد ما دون السنتين.

معلومات أخرى:

ما من تحذيرات معينة إن كنت تخطيت الطفولة ولا تزال تبحث عمر 45، واست حيامالاً، وتتمتم مبدئينا

أ معلومات أساسية

الاسم الأحيائي (الجنس والنوع). Linum usitatissimum الأجزاء المستخدمة لأغراض طبية:

- الزيت
- الحيوب

المواد الكيمهائية الموجودة في هذه العشبة:

- زیت ثابت
- غلوكوسيد
 - مستر
- Linamarin •
- حمض لیثولیك
- حمض لینولینیك
 - - هلامنباتی • بروتين
 - حمض التانيك
 - شعع

💟 التأثيرات المعروفة

- يعالج اضطرابات الجلاء
- يساعد الأمماء في التخلص من البران.
 - مقاوم للالتهاب
 - مليّن للمعدة.
- يحتوي على الأحماض الدهنية الأساسية.

معلومات متفرقة

- لقد تحسنت تنقية هذا المنتج.
- برداد استعماله في منتجات الحبوب.
- جيد لزيادة الألياف إلى مأخوذك من الطمام.

التأثيرات الإضافية

المحتملة



سادا السمية

لم تتحدث المراجع الرسمية عن أي معدّل رسمي لدرجة سمية هذه العشبة.

التفاعلات العكسية أو التأثيرات الجانبية أو أعراض الجرعة المقرطة

ما من شيء متوقع

بصحة جيدة، وتتناول العشبة لفترة قصيرة فقط، ولا تتخطى الجرعة الموصى بها من قبل الصانع. حفظ المبتج.

- يحب حفظه في مكان جاف وبارد، بعيداً عن الضوء المباشر. لا تحفظه في الثلاجة.
 - إحفظه في مكان آمن بعيداً عن متناول الأولاد.
- لا تحفظه في خزانة الدواه في الحمام. فالرطوبة والحرارة قد تغيران من عمل العشبة.

الجرعة الأمنة.

إسأل الطبيب عن الجرعة الأمنة بالنسبة إلى حالتك.

النوم Garlic



🖟 معلومات أساسية

الاسم الأحيائي (الجنس والترع): Allium sativum الأجزاء المستخدمة لأغراض طبية.

- البصلة
- المواد الكيميائية الموجودة في هذه العشبة.
 - Allicin •
 - Allyl disulfides .
 - حدید
 - مفتزيوم
 - منفنين
 - Phytonoides
 - بوتاسيوم
 - سيلتيوم
 - كبريت
 - . .
 - ألدييد غير مشبع
 الفيتامينات A و B-1 و C
 - زيورت متطايرة

التأثيرات المعروفة



يحمي من الالتهاب.

- يخفف من عسر الهضم.
- يخفف سماكة المخاط ويزيد من سيولته في الرئتين والمجارى الهوائية.
- يساعد الجسم في التخلص من فائض السوائل من خلال زيادة إنتاج البول.
 - يساعد في ضبط ضغط الدم.
- يخفض مستوى الكولسترول عند الذكور المصابين بارتفاع مستوى الكولسترول في الدم.
 - مقاوم للتأكسد.
 - مقاوم للفيروسات والجراثيم.
 - يخفف من تجمع لويحات الدم
 - مقاوم للتخثر.

معلومان مثفرقة

- پستخدم الثوم بمثابة تابل.
- تجنب منح الثوم للأولاد بمثابة عشبة طبية
- يمكن استخدام الثوم بمثابة منكه في أطعمة الأولاد.

التأثيرات الإضافية



- قد يعالج التشنج وألم البطن عند الكيار.
 - قد يقمع بعض أنواع السرطان.

- ♦ قد يزيد الجلد احمراراً من خلال زيادة تدفق الدم فيه.
 - قد بعالج التهاب الجيوب الأنفية.
 - قد يحسن الدورة الدموية.
- قد يعالج الحروق عند استعماله خارجياً في شكل رماب,

توقف: ملاحظات وتحذيرات

لا تتناوله في حال:

كنت تخضع لمعالجة أي مشكلة طبية. إستشر الطبيب J. K.

إستشر الطبيب في حال:

- تناول هذه العشبة لمداواة مشكلة طبية لم تتحسن هلال أسبوعين (قد تكون هناك علاجات أخرى أكثر فاعلية).
- تناول عقاقير أو أعشاب طبية، بما قي ذلك الأسبيرين، المسهّلات، أدوية الزكام والسعال، مضادات الحموضة، الفيتامينات، المعادن، الأحماض الأمينية، المكملات وعقاقير أخرى.

الحمل.

لا تستخدمهم إلا بناء على وصفة الطبيب

الإرشناع

لا تستخدمهم إلا بناء على وصفة الطبيب.

الأطفال والأولاد

يجِبِ ألا يمنح أي مستحضر عشبي للأطفال والأولاء ما دون السنتين

حفظ المنثج.

- یجب حفظه فی مکان جاف ویارد، بعیداً عن الضوء المباش. لا تحفظه في الثلاجة.
 - إحفظه في مكان أمن بعيداً عن متناول الأولاد.
- لا تحقظه في خزامة الدواء في الحمام. فالرطوية

والحرارة قد تغيران من عمل العشبة. الجرعة الأمنة

- يجب عدم تناول أكثر من 5 فصوص ثوم يومياً.
- يمكن تناول فسين أو 3 فصوص ثرم طازجة معرومة للحصول على القوائد العلاجية.

السبية

لم تتحدث المراجع الرسمية عن أي معدّل رسمي لدرجة سمية هذه العشبة.

لأعراض التسمم: راجع فقرة التفاعلات العكسية أو التأثيرات الجانبية أو أعراض الجرعة المفرطة.

الثفاعلات العكسية أو التأثيرات الجانبية أو أعراض الجرعة المقرطة

العلامات والأعراض - ما يجِب قعله

ضم القفازات. التهاب جلدى عند اللسن

خفف الجرعة.

اهتياج في المعدة ترقف عن تناوله. إنصل فوراً والأمعاء، غثيان. بالطبيب. ازدياد عدد خلايا

الدم البيشناء في

التحاليل المخبرية. أطلب الإسعاف.

انخفاض ضغط الدم

بسرعة. وتشمل الأعراش فقدان الوعي والعرق البارد

والشحوب وخفقان

القلب بسرعة. طقح جلدي.

توقف عن تناوله. إتصل بالطبيب عند الإمكان.

● قد يخفف الحمي.

- قد يعالج صداع الشقيقة
- قد يعمل بمثابة مقاوم للتأكسد.
- قد يخفف ألم التهاب المفاصل (مقاوم للالتهاب).

توقف؛ ملاحظات وتحذيرات

لا تتناوله في حال:

- كنت حاملاً أو تغنين أنك حامل أو تنوين الحمل في المستقبل القريب.
- المعاناة من مرض مزمن في الجهاز الهضمي، مثل قرحة المعدة أو المعي الاثني عشري، أو الارتداد البلمومي، أو التهاب القولون التقرّحي أو المغمل التشنجي.

إستشر الطبيب في حال:

- تناول هذه العشبة لمداواة مشكلة طبية لم تتحسن خلال أسبوعين (قد تكون هناك علاجات أخرى أكثر فاعلية).
- تشاول عقاقير أو أعشاب طبية، بما في ذلك الأسيرين، المسهلات، أدوية الزكام والسعال، مضادات الحموضة، الفيتامينات، المعادن، الأحماض الأمينية، المكملات وعقاقير أخرى.
 - المعاناة من أمراض في المعدة أو الأمعاء،

الحمارة

لم تثبت أية مشاكل لدى المرآة الحامل التي تتناول مقادير صغيرة منه، لكن احتمال حدوث المشاكل يبقى موحوداً. لا تستخدميه إلا بعد استشارة الطبيب.

لا تستخدميه لدوار الصباح أثناء الحمل.

الإرضاء

نم تثبت أية مشاكل لدى الأطفال الذين يرضعون الحليب من أمهات تتناولن مقادير صغيرة أو اعتيادية منه، لكن احتمال حدوث المشاكل يبقى موحوداً. لا تستخدميه إلا بعد استشارة الطبيب.

الأطفال والأولاد

📈 معلومات أساسية

الأسم الأحيائي (الجنس والنوع): Zingiber officinale الأجزاء المستخدمة لأغراض طبية.

- الجنور
- المواد الكيميائية الموجودة في هذه العشبة:
 - Bisabolene
 - Borneal .
 - كمفين Camphene
 - كولين
 - سپنول
 - سيترال
 - Sesquiterpane
 - زيرت متطايرة
 - Zingerone •
 - Zingiberene •

🐃 التأثيرات المعروفة

- يساعد في طرد الغازات من الأمعاء.
- يقارم الاهتياج عند وضعه فوق الجاد أو المفصل الملتهب.
 - يعالج الغثيان والتقير.
 - يعالج دوار الحركة.

معلومات متقرقة:

- يستغدم الرئجبيل بمثابة منكه للطعام.
- ما من تأثيرات، جيدة أو سيئة، متوقعة في الجسم،
 عند استخدام الزنجبيل بكميات صغيرة جداً لتحسين
 نكهة الطعام.

التأثيرات الإضافية

المحتملة

- قد يعالج عسر الهضم.
- قد يعالج الانزعاج في البطن.

يجِب ألا يمنح أي مستحضر عشبي للأطفال والأولاد ما دون السنتين.

معلومات أخرى:

ما من تحذيرات معينة إن كنت تخطيت الطعولة ولا تـزال تـحت عـمـر 45، ولستِ حـامـلاً، وتتمتع مبدئيـاً بصحة جيدة، وتتناول العشبة لفترة قصيرة فقط، ولا تتخطى الجرعة الموصى بها من قبل الصائع

حفظ المنتج

- پجب حفظه في مكان جاف وينارد، بعيداً عن الضوء المباش, لا تحفظه في الثلاجة.
 - إحفظه في مكان آمن بعيداً عن متناول الأولايا.
- لا تحفظه في خزائة الدواء في الحمام. فالرطوية والحرارة قد تغيران من عمل العشبة.

الحرعة الأمنة

إسأل الطبيب عن الجرعة الآمنة بالنسبة إليك.

السمية

لم تتحدث المراجع الرسمية عن أي معدّل رسمي لدرجة سمية هذه العشبة.

لأعراض اليّسمج. راجع فقرة التفاعلات العكسية أو التأثيرات الجانبية أو أعراض الجرعة المفرطة.



غثيان أو تقيق

التفاعلات العكسية أو التأثيرات الجانبية أو أعراض الجرعة المقرطة

العلامات والأعراض ما يجب فعله

توقف عن تناوله إتصل فوراً

بالطبيب.

توقف عن تناوله. إتصل فوراً حرقة في القم.

بالطبيب.

توقف عن تناوله. إتصل فوراً

بالطبيب.

Ginkgo Biloba الحلكة

معلومات أساسية

الاسم الأحيائي (الجنس والنوع). Ginkgoaceae, Ginkgo biloba الأجزاء المستخدمة لأغراض طبية

خلاصة الأرزاق

المواد الكيميائية الموجودة في هذه العشبة

- Bilobalide .
- أحماض الجنكة
 - الغلوكوسيد
- Isorhamnetin •
- Terpene lactories •

التأثيرات المعروفة

- يحسن وصول الدورة الدموية إلى الدماغ والأطراف السقلية
- يساعد في معالجة فقدان الذاكرة المرتبطة بمرض ألزهايس
- يمالج فقدان التركيز والتعب العاطفي عند الكبار في السن.

التأثيرات الإضافية المحتملة

- قد يعالج طنين الأذنين والدوار.
- قد يخفف من فقدان الرؤية الناجم عن التقدم في
 - قد يخفف الأعراض المرتبطة بمرض رايش.
- يساعد ربما في معالجة المرض الوعائي المحيطي.

توقف: ملاحظات وتحذيرات

لا تتناوله في حال:

عانيت من سكتة دماغية أو أنك معرّض لها.

إستشر الطبيب في حال.

- تناول هذه العشبة لمداواة مشكلة طبية لم تتحسن خلال أسبوعين (قد تكون هناك ملاجات أخرى أكثر فاعلية).
- تناول مقاتير أو أعشاب طبية، بما في ذلك الأسبيرين، المسهّلات، أدوية الركام والسفال، مضادات الحموضة، الفيتامينات، المعادن، الأحماض الأمينية، المكملات وعقاتير أخرى.

الجمل:

لا تستخدميه إلا بناء على وصفة الطبيب.

الإرضاع

لا تستخدميه إلا بناء على وصفة الطبيب.

الأملقال والأولاد

يجِبِ ألا يمنح أي مستحضر عشبي للأطفال والأولاد ما دون السنتين.

حفظ المنتج

- يجب حفظه في مكان جاف وبارد، بعيداً عن الصوء المهاش لا تحفظه في الثلاجة.
 - إحفظه في مكان آمن بعيداً عن متناول الأولاد.

الحرعة الأمنة

السمية

والحرارة قد تغيران من عمل العشبة.

إسأل الطبيب عن الجرعة الأمنة بالنسبة إليك.

لم تتحدث المراجع الرسمية عن أي معدّل رسمي لدرجة سمية هذه العشبة.

لا تحفظه في خزانة الدواء في الحمام. فالرطوبة

لأعراض التسمم: راجع فقرة التفاعلات العكسية أو التأثيرات الجانبية أو أعراض الجرعة المفرطة.

التفاعلات العكسية أو التأثيرات الجانبية أو أعراض الجرعة المقرطة

العلامات والأعراض ما يجب فعله

ترقف عن تناوله، إتصل فوراً بالطبيب

ترقف عن تناوله. إنصل فوراً

بالطبيب.

توقف عن تناوله. إنصل اهتیاج، آرق

بالطبيب عند الإمكان.

توقف عن تناوله. إنصل فوراً غثيان

بالطبيب.

الجلسة Ginseng

المواد الكيميائية الموجودة في هذه العشبة:

- Arabinose
 - الكافور

منداع

- Ginsenosides
 - هلام نباتی
- Panaxosides
 - راتنج
 - سابوئين
 - نشاء

معلومات أساسية

يطلق أيضناً على نبتة الجنسة اسم الجنسة الأسيوية أو الكورية أو المبينية.

الاسم الأحياثي (الجنس والنوع):

Panax quinquefolius

الأجزاء المستخرمة لأغراض طبية

● الجذور

التأثيرات المعروفة

- ينشط عمل الدماغ والقلب والأوعية الدموية.
 - بزید إفراز الهیستامین.
 - يحسن الشهية والهضم.
 - منشك
 - مقاوم للتأكسد.

مطوعات متفرقة

- إنه علاج صيئي محبّب يستخدم لكل شيء تقريباً.
- بعود أصل هذه النبتة إلى ولاية جورجيا الأميركية.

التأثيرات الإضافية

المحتملة

- يستخدم بمثابة مثير للشهرة الجنسية.
 - قد يزيد القدرة العقلية والجسدية.
 - قد يعالج أعراض سن اليأس.
- قد يخفف من تأثيرات التعرض للإشعاعات.
- قد يخفف مستوى الغلوكوز في الدم لدى المصابين بالسكري.
 - قد يخفف من الأرق.

توقف: ملاحظات وتحذيرات

لا تتناوله في حال

- كنت حاملاً أو تظنين أنك حامل أو تنوين الحمل في المستقبل القريم.
- المعاناة من مرض مزمن في الجهاز الهضمي، مثل قرحة المعدة أو المعنى الاثني عشري، أو الارتداد البلغومي، أو التهاب القولون التشرّجي، أو المغص التشنجي.
- الإمبابة بمرض كيسي في المبدر، أو سرطان في الثدي، أو مرض في القلب أو ارتفاع شنفط الدم.
 إستشر الطبيب في حال.
- تناول هذه العشبة لمداواة مشكلة طبية لم تتحسن خلال أسبوعيث (قد تكون هناك علاجات أخرى أكثر فاعلية).
- ثناول عقاقهر أو أعشاب طهية، بما في ذلك
 الأسيرين، المسهلات، أدوية الزكام والسعال، مضادات

الحموضة، الفيتامينات، المعادن، الأحماض الأمينية، المكملات وعقاقير أخرى.

الحمل؛

لا تستخدميه إلا بناه على وصفة الطبيب،

الإرضناع

لا تستخدميه إلا بناء على وصفة الطبيب.

الأملقال والأولاد

يجب ألا يمنح أي مستحضر عشبي للأطفال والأولاد ما دون السنتين.

معلومات أخرى:

ما من تحذيرات معينة إن كنت تغطيت الطفولة ولا تزال قحت عمر 45، ولست حاملاً، وتتمتع مبدئياً بصحة جيدة، وتتناول العشبة لفترة قصيرة فقط، ولا تتغطى الجرعة الموصى بها من قبل الصانع.

حقظ المنتج

- يجب حفظه في مكان جاف ويارد، بعيداً عن الضوء المباشر. لا تحفظه في الثلاجة.
 - إحفظه في مكان آمن بعيداً عن متناول الأولاد.
- لا تحفظه في خزانة الدواء في الحمام. فالرطوية والحرارة قد تغيران من عمل العشبة.

الجرعة الأمنة.

إسأل الطبيب عن الجرعة الآمنة بالنسبة إليك.

السمية

تعتبر الجنسة آمنة عموماً عند ثناولها بكميات ملائمة لفترات قصيرة من الوقت.

لأغراض التسمم: راجع فقرة التفاعلات العكسية أو التأثيرات الجاتبية أو أعراض الجرعة المفرطة.

التفاعلات العكسية أو أعراض التأثيرات الجانبية أو أعراض الجرعة المغرطة

العلامات والأعراض ما يجب قعله

إسهال توقف عن تناوله. إتصل فوراً بالطبيب.

عَثيان أو تقين توقف عن تناوله إتصل فرراً

بالطبيب

احاتم العدي Goldenseal

- قد يعالج سوء الهضم
 - قد يحشن الشهية.
- قد يخفف من التهاب الجيوب الأنفية.
 - قد يعالج الإسهال المعدى.

معلومات أساسية

الاسم الأحياتي (الجنس والنوع): Hydrastis canadensis الأجزاء المستخدمة لأغراض طبية:

- الجذمور
 - الجذور

المواد الكيمياتية الموجودة في هذه العشبة

- Albumin •
- Berberine
 - Candine
 - دهون
- میدراستین
 - Lignin •
 - راتنج
 - نشاء
 - سکر
- زیوت متطایرة

التأثيرات المعروفة

- مقاوم للالتهاب.
 - يخفف النزف.
- قد تحسن الكميات الكبيرة الجهاز العصبي المركزي.
 - يحسن قوة الأوعية الدموية الصغيرة
 - مليّن للأمعاء.
 - مطومات متقرقة

يمتاز الخاتم المذهب بطعم مرّ حداً.

. التأثيرات الإضافية

كالمحتملة

- قد يحسن جهاز المناعة.
 - قد يعالج الحثار.
- قد يعالج اضطرابات الكبد.

· توقف: ملاحظات وتحزيرات

لا تتناوله في حال:

- كنت حاملاً أو تظنين أنك حامل أو تنوين الحمل في المستقبل القريب.
- المعاناة من مرض مزمن في الجهاز الهضمي، مثل قرصة المعدة أو الدمعي الاثني عشري، أو الارتداد المعومي، أو التهاب القولون الثقرّعي، أو المغمل التشنجي.
- المعاناة من مرض القلب أو داء السكري أو ارتفاع ضغط الده.
 - تناول الكومادين.

إستشر الطبيب في حال:

- تناول هذه العشبة لمداواة مشكلة طبية لم تتحسن خلال أسبوعين (قد تكون هناك علاجات أخرى أكثر فاعلية).
- تناول عقائير أو أعشاب طبية، بما في ذلك الأسيرين، المسهلات، أدوية الزكام والسعال، مضادات الحموضة، الفيتامينات، المعادن، الأحماض الأمينية، المكملات وعقائير أخرى.

الحمل

المخاطر تفوق الغواند المحتملة. لا تستخدميه

الإرطباع

المخاطر تفوق الفوائد المحتملة. لا تستخدميه.

الأطقال والأولاد

يجب ألا يمنع أي مستحضر عشبي للأطفال والأولاد ما دون السنتين.

معلومات أخرى:

ما من تحذيرات معينة إن كنت تخطيت الطفولة ولا

تزال تحد عمر 45، ولسر حياملاً، وثثمتم مبدئياً بصحة جيدة، وتتناول العشبة لفترة قصيرة فقط، ولا تتخطى الجرعة الموصى بها من قبل الصائع. حفظ المنتج

- يجب حفظه في مكان جاف ويارد، بعيداً عن الضوء المياش لا تحفظه في الثلاجة.
 - إحفظه في مكان آمن بعيداً عن متناول الأولاد.
- لا تحفظه في خزانة الدواء في الحمام. فالرطوية والحرارة قد تغيران من عمل العشبة.

الجرعة الأمنة:

إسأل الطبيب عن الجرعة الآمنة بالنسبة إليك.

أشأ السمية

يعتبر الخاتم المذهب خطراً قليلاً خصوصاً على الأولاد والذين تخطوا 55 عاماً أو الذين تناولوا كميات كبيرة لفترات طويلة.

لأعراض التسمم: راجم نقرة التفاعلات العكسية أو التأثيرات الجانبية أو أعراض الجرعة المفرطة.

التفاعلان العكسية أو التأثيرات الجانبية أو أعراض الجرعة المقرطة

العلامات والأعراض ما يجب قعله

أطلب الإسعاف. صعوبات في التنفس

أطلب الإسعاف، نويات تشنج

توقف عن تناوله. إتصل فوراً إحباط

بالطبيب.

توقف عن ثناوله. إتصل قوراً إسهال

بالطبيب

توقف عن تناوله. إتصل فوراً اهتياج في الفم بالطبيب. والمنجرة

غثيان أوتقيق ترقف عن تناوله. إتصل فوراً

بالطبيب

خدر في اليدين والقدمين توقف عن تناوله. إتصل فوراً بالطبيب.

> أطلب الإسعاف. ضعف يؤدي إلى طلل العضيلات

Gotu Kola (Kola) الكالة



معلومان أساسية

الأسم الأحياثي (الجنس والتوع): Centella asiatica الأجزاء المستخدمة لأغراض طبية

- الحبوب
- الجذور
- الحيوب

المواد الكيميائية الموجودة في هذه العشبة.

- كافيڻ
- Catechol .
- Epicatechol •
- Flavonoids
 - راتنج



• مرکبات Triterpenoid

التأثيرات المعروفة

- پنشط الجهاز العمىيى المركزي.
- يساعد الجسم في التخلص من فانض السوائل من خلال زيادة إنتاج البول.
 - مقاوم للالتهاب.
- يمالح مشاكل الجلد (الحروق، التهاب النسيج الحلوى)،

معلومان متفرقة

ما من تأثيرات، جيدة أو سيئة، متوقعة في الجسم، عند استخدام هذه العشبة بكميات صغيرة جدأ لتحسين

نكهة الطمام

رالتأثيرات الإضافية

المحتملة المحتملة

- قد يخفف التعب.
- قد يخفف القلق.
- قد يحسن الدورة الدموية في الساقين.
 - قد يحسن الذاكرة.
 - قد يساعد الجذام leprosy.
 - قد يخفف من تشنجات الليل.
- قد يخفف من الوخرّ أو الخدر في الأطراف.
 - قد يسرُّخ شفاء الجروح.
 - قد يعالج الأكريما.

مَنْزَنْ[:] توقف: ملاحظات وتحدّيرات

لا تتناوله في حال

- كنتِ حاملاً أو تظنين أنك حامل أو تنوين الحمل في المستقبل القريب.
- المعاناة من مرض مزمن في الجهاز الهضمي، مثل قرصة المعدة أو المرعي الاثني عشري، أو الارتداد البلعومي، أو التهاب القولون التقرّحي، أو المغص التشنيعي.

إستشر الطبيب في حال

- تناول هذه العشبة لمداواة مشكلة طبية لم تتحسن
 خلال أسبوعين (قد تكون هناك علاجات أخرى أكثر
 فاعلية)
- تشاول عشاقير أو أعشاب طبية، بحا في ذلك الأسبيرين، المسهلات، أدوية الزكام والسعال، مضادات الحموضة، الفيتامينات، المعادن، الأحماض الأمينية.
 المكملات وعقاقير أخرى.

الحمل.

لا تستخرميه.

الإرضاع

لا تستخدميه.

الأطقال والأولاد

يجِبِ ألا يمنح أي مستحضر عشبي للأطفال والأولاد ما

دوڻ السنتين.

معلومات أخرى

قد يسبب التهابأ في الجلد عند الاحتكاك.

حفظ المنتج

 يجب حفظه في مكان جاف ويارد، بعيداً عن الضوء المباشر. لا تحفظه في الثلاجة.

إحفظه في مكان آمن بعيداً عن متناول الأولاد.

 لا تحفظه في خزانة الدواء في الحمام، فالرطوية والحرارة قد تغيران من عمل العشية.

الجرعة الأمثة:

إسأل الطبيب عن الجرعة الأمنة بالنسبة ج اليك.

السمية

تعتبر الكولا آمنة نسبياً عند تناولها بكميات صغيرة لفترات قصيرة من الوقت.

لأعراض التسمم: راجع فقرة التفاعلات المحانية أو أعراض الحرعة المفرطة.

التفاعلات العكسية أو التأثيرات الجانبية أو أعراض الجرعة المفرطة

العلامات والأعراض ما يجب قعله تفاقم القرحة في توقف عن تناوله. إتصل فوراً المعدد أو الممي بالطبيب. الاثني عشري أو المريء عدم القدرة على النوم توقف عن تناوله. إتصل بالطبيب عند الإمكان.

ارتفاع مستري توقف عن تناوله. إتصل فوراً الكولسترول بالطبيب.

عمبية توقف عن تناوله. إتمال

بالطبيب عند الإمكان. لشوء ثوقف عن تناوله، إتصل قوراً

حساسية للشوء توقف عن

بالطبيب.

Grape Seed Extract العليا العلام فالا

🤚 معلومات أساسية

الأسم الأحياثي (الجنس والنوع): Vitis vinifera الأجزاء المستخدمة لأغراض طبية:

هذه الفقرة لا تنطيق هذا

المواد الكيميائية الموجودة في هذه العشبة:

- الأحماض الدهنية الأساسية
 - Proanthocyanidins
 - Tocopherols •

التأثيرات المعروفة

- مقاوم للتأكسد.
- يساعد في الحماية من تصلب الشرايين.
 - يحول دون أذى الجذور المرة.
 - يحسن الدورة الدموية.
 - مضاد للإلتهاب.

التأثيرات الإضافية المحتملة

- قد يحمى من تأثيرات الإشعاعات.
- قد يحمى من مرض شبكية العين.
 - قد مخفف من الدوالي.
 - قد يساعد في شهاء الجروم.
 - قد يحول دون تسوس الأستان.

توقف: ملاحظات وتحذيرات

لا تتناوله في حال:

المعاثاة من مرض مزمن، من دون استشارة الطبيب. إستشر الطبيب في حال:

 تناول هذه العشبة لمداواة مشكلة طبية لم تتحسن خلال أسبوعين (قد تكون هناك علاجات أخرى أكثر فاعلبة

 الناول عقاقير أو أعشاب طبية، بما قي ذلك الأسبيرين، المسهّلات، أدوية الزكام والسعال، مضادات الحموضة، الفيتامينات، المعادن، الأحماض الأمينية، المكملات وعقاقير أخرى.

الحمل

لا تستخدميه إلا بناء على وصفة الطبيب.

الإرضنام

لا تستخدميه إلا بناء على وصفة الطبيب

الأطفال والأولاد

يجِب ألا يمنح أي مستحضر عشبي للأطفال والأولاد ما دون السنتين.

معلومات أخري.

ما من تحذيرات معينة إن كنت تخطيت الطفولة ولا تَـزَال تَحت عمر 45، ولستِ جناملاً، وتتمتع مبدئيناً بصحة جيدة، وتتناول العشبة لفترة قصيرة فقط، ولا تتخطى الجرعة الموصى بها من قبل الصائم

حفظ المنتج

- يجب حفظه في مكان جاف ويارد، بعيداً عن الضوء المباش. لا تحفظه في الثلاجة.
 - إحفظه في مكان آمن بعيداً عن متناول الأولاد.
- لا تحفظه في خزانة الدراء في الحمام. فالرطوية والحرارة قد تغيران من عمل العشبة ا

الجرعة الأمنة.

إسأل الطبيب عن الجرعة الآمنة بالنسبة إليك.

السمية

لم تتحدث المراجع الرسمية عن أي معدّل رسمي لدرجة سمية هذه العشبة

التقاعلان العكسية أو 🧽] النّأثيرات الجانبية أو أعراض الجرعة المقرطة



ما من شيء مترقع

معلومات أساسية

الاسم الأحيائي (الجنس والنوع): Crataegus oxyacantha الأجزاء المستخدمة لأغراض طبية.

- الثمار
- البراعم
- الأوراق

المواد الكيميائية الموجودة في هذه العشبة.

- أستيل كولين
- ماؤنات من نوع أنثوسيانين
 - Cardiotonic amines .
 - كوليڻ
 - حمص Cratagolic
 - Flavonoids .
 - غلوكوسيد
 - Purines •
 - Saponins .
 - أحماض Triterpene

التأثيران المعروفة

- يخفض التنفس
- يزيد دفق الدم إلى القلب.
- يخفص سرعة خفقان القلب.
 - يقارم عدم الانتظام.
- ورسّع الأوعية الدموية التاجية.

التأثيرات الإضافية

- (" المحتملة قد يعالج ضغط الدم المرتقع.
 - قد يعالج تصلب الشرايين.
- قد يعالج مشاكل الدورة الدموية.
- قد يخفض مستوى الكولسترول في الدم.

لا تتناوله في حال.

 كنتِ حاملاً أو تظنين أنك حامل أو تنوين الحمل في المستقبل القريب.

توقف: ملاحظات وتحذيرات

المعاناة من مرض القلب.

إستشر الطبيب في حال:

- تناول هذه العشبة لمداواة مشكلة طبية لم تتحسن خلال أسبوعين (قد تكون هناك علاجات أخرى أكثر
- تناول عقاقير أو أعشاب طبية، بما في ذلك الأسبيرين، المسهّلات، أدوية الزكام والسعال، مضابات الجموضة، الفيتامينات، المعادن، الأحماض الأمينية، المكملات وعقاقير أخرى.

الجمل:

لا تستخدميه.

الإرضام

لا تستخرميه

الأطفال والأولاد

يجِب ألا يمنح أي مستحضر عشبي للأطفال والأولاد ما دون السنتين.

معلومات أخرى:

لا تحاول وصف الأدوية لنفسك. وإن كنت تظن أنك تعانى من مرض القلب، إستشر الطبيب على الفور.

حفظ المئتج

- پجب حفظه في مكان جاف وينارد، بعيدا عن الضوء المباش لا تحفظه في الثلاجة.
 - إحفظه في مكان آمن بعيداً عن متناول الأولاد
- لا تحفظه في خزانة الدواء في الحمام. فالرطوية والحرارة قد تغيران من عمل العشبة.

الجرعة الأمنة

إسأل الطبيب عن الجرعة الأمنة بالنسبة إليك.

السمية

لم تتحدث المراجع الرسمية عن أي معدّل رسمي لدرجة سمية هذه العشبة

لأعراض التسمم: راجم فقرة التفاعلات العكسية أن التأثيرات الجانبية أو أعراض الجرعة المفرطة.

التفاعلات العكسية أو

التأثيرات الجانبية أو أعراض الجرعة المقرطة

العلامات والأعراض - ما يجب قعله

صعوبات في التنفس. - أطلب الإسعاف. أطلب الإسماف.

عدم انتظام في خفقان القلب

Hyssop Light

معلومات متفرقة

متوافر في شكل شاي وكمادات وصبغة وأشكال مجففة أورطانحة.

التأثيرات الإضافية

المحتملة

- قد يعالج الالتهاب الشعبي.
- قد يسكن الجسم قليلا (مقاوم للقلق).
 - قد يرخى العشالات.
- قابض ربما للأنسجة الحية: قد يشفى الجروح عند استغرامه خارحيان
 - ربما له خصائص مقاومة للفيروسات.
 - قد يخفف من عسر الهضم.
 - قد يشفى من قروح البرد.
 - قد يخفف كمية الغازات في الأمعاء.

توقف: ملاحظات وتحذيرات

لا تتناوله في حال:

كنت حاملاً أو تظنين أنك جامل أو تنوين الحمل في المستقبل القريب.

إستشر الطبيب في حال.

 تناول هذه العشبة لمداواة مشكلة طبية لم تتحسن خلال أسبوعين (قد تكونَ هناك علاجات أخرى أكثر

معلومات أساسية

الاسم الأحيائي (الجنس والنوع). Hyssopus officinalis

الأجزاء المستخدمة لأغراض طبية.

- الأجزاء الهوائية (أي التي فوق سطح الأرض)
 - الزيت العطري
 - الأزشار
 - الأوراق

المواد الكيميانية الموجودة في هذه العشبة

- Diosmine •
- Flavonoids
 - Hyssopin •
- e حمض Isolic
 - Marrubiin •
- حسش Oleonolic
 - راتئج
 - حمض التانيك
 - زیوت متطایرة

💟 | التأثيرات المعروفة

يحفز على السعال ويخفف من الاحتقان الصدري.

إسأل الطبيب عن الجرعة الآمنة بالنسبة إليك.

لم تتحدث المراجع الرسمية عن أي معدّل رسمي لدرجة سمية هذم العشية.

لأعراض التسمم: راجع فقرة التفاعلات العكسية أو التأثيرات الجانبية أن أعراض الجرعة المفرطة.



التفاعلات العكسية أو التأثيرات الجانبية أو أعراض الجرعة المقرطة

ما يجب قطه	العلامات والأعراض
توقف عن تناوله. إتصل	إسهال
بالطبيب في حال استمن	
الإسهال.	
توقف من تناوله. إتصل	غثيان
بالطبيب في حال استمر	
الغثيان.	

ماعلية).

 تناول عفاقیر أر أعشاب طبیة، بما فی ذلك الأسبيرين، المسهّلات، أدوية الزكام والسعال، مضادات الحموضة، الفيقامينات، المعادن، الأحماض الأمينية، لمكملات وعقاقير أخرى.

الحمل

لا تستخدميه.

الإرضناع

لا تستخدميه.

الأطفال والأولاد

يجب ألا يمنح أي مستحضر عشبي للأطفال والأولاد ما جون السنتين

جفظ المنتج

- يجب حفظه في مكان جاف ويارد، يعيداً عن الضوء المياش لا تحفظه في الثلاجة.
 - إحفظه في مكان آمن بعيداً عن متناول الأولاد.
- لا تحفظه في خزانة الدواء في الحمام. فالرطوية والسرارة قد تغيران من عمل العشبة. الجرعة الأمنة.

للفل الكاوة Kava Kava فلفل



- Yangonin •





💜 التأثيرات المعروفة

- و يقدم الجهاز العصين
 - مضاد للقلق.

معلومات متفرقة

- يستخدم لصنع مشروب كحولي متخمر.
 - تأثيره المسكن خفيف.
- متوافر في شكل لحاء مجفف وكيسولات وصيفات.

🖊 معلومات أساسية

الاسم الأحيائي (الجنس والنوع). Piper methysticum

الأجزاء المستخدمة لأغراض طبية

الجذور

المواد الكيميائية الموجودة في هذه العشبة

- Demethoxyyangonin
 - Dihydrokawain •
 - Dihydromethysticin
 - Flavorawin A .
 - Kawain •

التأثيرات الإضافية

المحتملة

- قد بخفف من أعراض القلق.
 - قد يدفع إلى النوم المريح
 - قد يعالج التعب.
- يطهر ربما المجارئ البولية التناسلية.
 - قد يعالج السفال.
 - قد يرجى العضلات.
 - مسكن للألم.

🤗 توقف: ملاحظات وتحذيرات

لا تتناوله في حال:

- كنت عاملاً أو تغلين أنك عامل أو تنوين العمل في المستقبل القريب.
 - تشفیل أو قهادة معدات كبيرة.

إستشر الطبيب في حال:

- تناول هذه العشبة لمداواة مشكلة طبية لم تتحسن خلال أسبوعين (قد تكون هناك علاجات أخرى أكثر خاعلية).
- تناول عقاقير أو أعشاب طبية، بما في ذلك الأسبيرين، المسهلات، أدوية الزكام والسعال، مضادات الحموضة، الفيتامينات، المعادن، الأحماض الأمينية، المكملات وعقاقير أخرى.

الحماري

لم تثبت أية مشاكل لدى المرأة السامل التي تتناول مقادير صغيرة منه، لكن احتمال حدوث المشاكل يبقى موجوداً. لا تستخدميه إلا بعد استشارة الطبيب.

الإرشناع

لم تشبت أية مشاكل لدى الأطفال الذين يرضعون الحليب من أمهات تتناولن مقادير صغيرة أو اعتيادية منه، لكن احتمال حدوث المشاكل يبقى موجوداً. لا تستخدميه إلا بعد استشارة الطبيب.

الأطفال والأولاد

يجب ألا يمنح أي مستحضر عشبي للأطفال والأولاد ما دون السنتين.

معلومات أخري.

ما من تحذيرات معينة إن كنت تخطيت الطفولة ولا ترال تبعت عصر 45، ولست حاملاً، وتتمثع مبدئياً بصحة جيدة، وتتناول العشبة لغترة قصيرة فقط، ولا تتخطى الجرعة الموصى بها من قبل الصائع.

- حفظ المنتج.
- پجب حفظه في مكان جاف وبارد، يعيداً عن الضوء المباشر. لا تحفظه في الثلاجة.
 - إحفظه في مكان آمن بعيداً عن متناول الأولاد.
- لا تحفظه في خزانة الدواء في الحمام، فالرطوية والحرارة قد تغيران من عمل العشبة.

الجرعة الأمنة

إسأل الطبيب عن الجرعة الآمنة بالنسبة إليك.

أأأأ السمية

يعتبر فلفل الكاوة خطيراً قليلاً خصوصاً بالنسبة إلى الأولاد والذين تخطوا 55 عاماً ويتناولون جرعات كبيرة لفترات طويلة

لأعراض التسمم، راجع فقرة التفاعلات العكسية أن التأثيرات الجانبية أن أعراض الجرعة المقرطة.

التفاعلات العكسية أو . التأثيرات الجانبية أو أعراض

الماتيرات الجانبية أو أعراض المفرطة

العلامات والأعراض - ما يجِب قعله

مساسية في الجلد. توقف من تناوله. إتصل فوراً بالطبيد.

امتياج في المحدة توقف عن تناوله. إتصل فوراً والأمعاء. بالطبيب.

سكون مفرط. توقف عن تناوله إتصل فوراً بالطبيب.

قد تؤدي الجرعات توقف عن ثناوله. إتصل فوراً الصغيرة المتكررة بالطبيب. الى لون كريه في

الأظافر والجلد،

والتهاب الجسم والعينين

🖳 معلومات أساسية

الاسم الأحيائي (الجنس والنوع). Silybum marianum

الأجزاء المستخدمة لأغراض طبية

- الفاكية
- الأوراق
- الجبوب

المواد الكيميائية الموجودة في هذه العشبة:

Silymarin •

التأثيرات المعروفة

- يحمي الكبد من المواد الكيميائية المضرة
 - يزيد إفراز الصفراء وتدفقها.
 - مضاد للتأكسد
 - يساعد في معالجة التهاب الكبد المزمن.

المحتملة

التأثيرات الإضافية

- قد يخفف من البرقان.
- قد يخفف من الائتهاب الناجم عن التهاب الكبد وتشعود.
 - قد يخفف من التهاب المرارة.
 - قد يساعد في مداواة داء الصداف.

توقف: ملاحظات وتحذيرات

إستشر الطبيب في حال

- تناول هذه العشبة لمداواة مشكلة طبية لم تتحسن خلال أسبوعين (قد تكون هناك علاجات أخرى أكثر فاعلية).
- تشأول عقاقير أو أعشاب طبية، بما في ذلك الأسيرين، المسهلات، أدوية الزكام والسعال، مضادات

الحموضة، الفيتامينات، المعادن، الأحماض الأمينية، المكملات وعقاقير أخرى.

الحمل.

لا تستخدميه إلا بناء على وصفة الطبيب. الإرضاء

لا تستخدميه إلا بناء على وصفة الطبيب.

الأطفال والأولاد

يحب ألا يمنح أي مستحضر عشبي للأطفال والأولاد ما دون السنتين.

معلومات أخرى:

قد يصاب المرء بالإسهال عند استخدامه خلال الأيام الأولى للاستعمال

حفظ المنتج

- يجب حفظه في مكان جاف ويارد، بعيداً عن الضوء المباش. لا تحفظه في الثلاجة.
 - إحفظه في مكان أمن بعيداً عن متناول الأولاد.
- لا تحفظه في خزانة الدواء في الحمام. فالرطوية والحرارة قد تغيران من عمل العشبة

الجرعة الأمنة

إسأل الطبيب عن الجرعة الآمنة بالنسبة إليك.

1 7

إسهال

السمية

لم تتحدث المراجع الرسمية عن أي معدّل رسمي لدرجة سمية هذه العشبة.

لأعراض التسمم: راجع فقرة التفاعلات العكسية أو التأثيرات الجانبية أو أعراض الجرعة المفرطة.

التفاعلات العكسية أو أعراض الجانبية أو أعراض الجرعة المفرطة

العلامات والأعراض ما يجب فعله

توقف عن تناوله. إتصل بالطبيب عند الإمكان.

الثان العب nislluM



معلومات أساسية

الاسم الأحياني (الجنس والنوع): v. thapsus Verbascum thapsiforme, V.phlomoides, الأجزاء المستخدمة لأغراض طبية.

- الأزمار
- الأوراق

المواد الكيميانية الموجودة في هذه العشية

Saponin •



التأثيرات المعروفة

- يغطى الأنسجة المكشوطة ويحميها.
 - يلطف الجاد المهتاج.
 - يعالج السعال واهتهاج الصنجرة.

معلومات متقرقة

متوافر في شكل شاي وكمادات ورذاذ للاستنشاق.

التأثيرات الإضافية

- قد يخفف من الامتياج الشعبي عند تدهينه.
- قد يعالج حروق الشمس والبواسير والحلد المصاب والغشاء المخاطئ عند استعماله موضعياً.
 - قد يمالج تشنجات المعدق

المحتملة المحتملة

قد يعالج الإسهال.

فلن توقف: ملاحظات وتحذيرات

لا تتناوله في حال:

كنت حاملاً أو تظنين أنك حامل أو تنوين الحمل في المستقبل القريب.

إستشر الطبيب في حال:

تناول هذه العشبة لعداواة مشكلة طبية لم تتحسن

خلال أسبوعين (قد تكون مناك علاجات أخرى أكثر فاعلية).

ثناول عقاقير أو أعشاب طبية، بعا في ذلك الأسبورين، المسهلات، أدوية الزكام والسعال، مضادات الحموضة، الفيتامينات، المعادن، الأحماض الأمينية، المكملات وعقاقير أخرى.

الحمل.

لا تستخدميه إلا بعد استشارة الطبيب.

الإرضاع

لا تستخدميه إلا بعد استشارة الطبيب.

الأطقال والأولاد

يجب ألا يمنح أي مستحضر عشبي للأطفال والأولاد ما دون السنتين.

معلومات أخرى

ما من تحذيرات معينة إن كنت تخطيت الطغولة ولا تزال تحت عصر 45، ولستِ حـاملاً، وتتمتع مبدئياً بصحة جيدة، وتتناول العشبة لفترة قصيرة فقط، ولا تتفطى الجرعة الموصى بها من قبل الصانع.

حفظ المنتج

يجب حفظه في مكان جاف ويارد، بعيداً عن الضوه المباش. لا تحفظه في الثلاجة.

إحفظه في مكان آمن بعيداً عن متناول الأولاد.

 لا تحقظه في خزانة الدواء في الحمام، فالرطوبة والحرارة قد تغيران من عمل العشبة.

الجرعة الآمتة

إسأل الطبيب عن الجرعة الأمنة بالنسبة إليك.

السمية

لم تتحدث المراجع الرسمية عن أي معدّل رسمي لدرجة سمية هذه العشية.

لأعراض التسمم: راجع فقرة التفاعلات العكسية أو التأثيرات الجانبية أن أعراض الجرعة المفرطة.

التفاعلات العكسية أو التأثيرات الجانبية أو أعراض الجرعة المفرطة

العلامات والأعراض ما يجب فعله

توقف عن تناوله. إنصل بالطبيب عند الإمكان.

امتياج بسيطافي المعدق

Myrrh Jall



🏺 معلومات أساسية

الاسم الأحياش (الجنس والنوع): Commiphora molmol الأحزاء المستخدمة لأغراض طبية.

- الأوراق
- الراتنج من الجذوع

المواد الكيميائية الموجودة في هذه العشبة:

- حمض الخلُّ
- حمض النمليك
- - راثنج
- زیوت متطایرة

🔝 التأثيرات المعروفة

يساعد في طرد الغازات من الأمعاء.

معلومات متفرقة

يستخدم المُرّ أساساً في العطور والبخور.

🎩 التأثيرات الإضافية



• قد يعالج سوء الهضم.

- يستخدم بمثابة غسول للقم.
 - يعالج الالتهاب الشعبي.
 - يعالج المنجرة المتقرّحة.
 - قد يعالج القروح الأكالة.
 - قد يعالج الأكريما.



توقف: ملاحظات وتحذيرات

لا تتفاوله في حال.

كنت حاملاً أو تظنين أنك حامل أو تنوين العمل في المستقبل القريب،

إستشر الطبيب في حال:

- تناول هذه العشبة لمداواة مشكلة طبية لم تتحسن خلال أسبوعين (قد تكون هناك علاجات أخرى أكثر
- تناول مقاقير أو أعشاب طبية، بما في ذلك الأسبيرين، المسهّلات، أدوية الزكام والسعال، مضادات الحموضة، الفيتامينات، المعادن، الأحماض الأمينية، المكملات وعقاقير أخرى

الحمل

لا تستخدميه إلا بعد استشارة الطبيب.

الإرضاع

لا تستخدميه إلا بعد استشارة الطبيب. الأملقال والأولاد

يجب ألا يمنح أي مستحضر عشبي للأملقال والأولاد ما دون السنتين.

معلومات أخرى:

ما من تحذيرات معينة إن كنت تخطيت الطفولة ولا تيزال تبدئ عمر 45، ولسن كاملاً، وتتمتع مبدئياً بصحة جيدة، وتتناول العشبة لفترة قصيرة فقط، ولا تتخطى الجرعة المرسى بها من قبل السائم.

حفظ المنتج

- يجب حفظه في مكان جاف ويارد، بعيداً عن الضوء المباش. لا تحفظه في الثلاجة.
 - إحفظه في مكان أمن بعيداً عن متفاول الأولاد.
- لا تحفظه في خزانة الدواء في الحمام. فالرطوية والحرارة قد تغيران من عمل العشبة

الجرعة الأمنة

إسأل الطبيب عن الجرعة الآمنة بالنسبة إليك.

لم تتحدث المراجع الرسمية عن أي معدّل رسمي لدرجة سمية هذه العشبة. قد يكون المرُّ ساماً في التركيزات الشريدة.

لأعراض التسمم: راجع فقرة التفاعلات العكسية أو التأثيرات الجانبية أو أعراض الجرعة المفرطة.

التفاعلات العكسية أو التأثيرات الجانبية أو أعراض مقرطة

ټ	اليرا	الد	15,	2
ال	برعة		=	
		- tu.		m1 - M

العلامات والأعراض - ما يجب فعله -

إتصل بالإسعاف نوبات تشنّج دوار

توقف عن تناوله. إنصل بالطبيب عند الإمكان.

توقف عن تناوله. إنصل تعاس

بالطبيب عند الإمكان.

Oats (Oat Beard) புட்டிய்பி

أ معلومات أساسية

الاسم الأحياثي (الجنس والنوع). Avena sativa الأجزاء المستخدمة لأغراض طيبة:

- الحبوب
- المواد الكيميائية الموجودة في هذه العشبة:
 - زلال
 - غلوتين
 - زيت الصمغ
 - مركب البروتين
 - أملاح
 - سابونین Saponin
 - نشاء
 - سکر



التأثيرات المعروفة

- يساعد على النوم
- يخفض مستوى الكولسترول.
 - يساعد البشرة الجافة.
 - معلومان متفرقة

يجب زيادة مأخوذ الشوفان تدريجياً.

التأثيران الإضافية

المحتملة

- قد يخفف من الإحباط
- قد يعالج مستوى الكولسترول المرتفع في الدم.
 - قد يخفف من عسر الهضم
 - قد يعالج الأرق.

دون السنتين. معلومات أخرى:

ما من تحذيرات معينة إن كنت تخطيت الطفولة ولا تزال تحت عصر 45، ولستِ حاملاً، وتتعتع ميدئياً بمحة جيدة، وتتناول العشبة لفترة قصيرة فقط، ولا تتخطى الجرعة الموصى بها من قبل الصانع.

حفظ المنتج

- يجب حفظه في مكان جاف ويارد، بعيداً عن الضوء المباش. لا تحفظه في الثلاجة.
 - إحفظه في مكان آمن بعيداً عن متناول الأولاد.
- لا تحفظه في خزانة الدواء في الحمام. فالرطوبة والحرارة قد تغيران من عمل العشبة.

الجرعة الأمثة.

إسأل الطبيب عن الجرعة الآمنة بالنسبة إليك.



شأا السمية

لم تتحدث المراجع الرسمية عن أي معدّل رسمي لدرجة سمية هذه العشبة.

التفاعلات العكسية أو أعراض الجانبية أو أعراض الجرعة المفرطة

ما من شيء متوقع.

توقف: ملاحظات وتحذيرات

لا تتفاوله في حال:

ما من تحذيرات في هذا الشأن.

إستشر الطبيب في حال:

- تناول هذه العشبة لمداواة مشكلة طبية لم تتحسن خلال أسبوعين (قد تكون هناك علاجات أخرى أكثر فاعلية).
- تناول عقاقير أو أعشاب طبية، بما في ذلك الأسيرين، المسهلات، أدوية الزكام والسعال، مضادات الحموضة، الفيتامينات، المعادن، الأحماض الأمينية، المكملات وعقاقير أخرى.

الحمل:

لم تثبت أية مشاكل لدى المرأة الحامل التي تتناول مقادير صفيرة منه، لكن احتمال حدوث المشاكل يبقى موجوداً. لا تستخدميه إلا بعد استشارة الطبيب.

الإرضناء

لم تشبت أية مشاكل لدى الأطفال الذين يرضعون الحليب من أمهات تتناولن مقادير صغيرة أو اعتهادية منه، لكن احتمال حدوث المشاكل يبقى موجوداً، لا تستخدميه الا بعد استشارة الطبيب.

الأطفال والأولاد

يجب ألا يمنح أي مستحضر عشبي للأطفال والأولاد ما

Parsley البقدولس

المواد الكيميائية الموجودة في هذه العشبة

- كافور البقدونس
 - Apiol •
 - Pinene •
- الفیتامینان A وC
 - زيوت متطايرة



التأثيرات المعروفة

معلومات أساسية

الاسم الأحياثي (الجنس والتوع):

Petroselinum crispum •

الأجزاء المستخدمة لأغراض طبية.

- الأوراق
- الجذور
- الجذرع

- يخفف من التهاب المجاري البولية.
 - يتشط الرحم
 - يساعد في الهضم.
- يزيد عمل الكليتين، أي أنه يساعد البصم في التخلص من فائض السائل من خلال زيادة إنتاج البول.

معلومات متفرقة

- عند تناول البهدونس الأخضر، ما من مشاكل متوقعة.
- يتوافر البقدونس في شكل صبغة وأوراق ويدور
 وجذوع وجذور
 - إنه مصدر جيد للفيتامينين A وC.

التأثيرات الإضافية

المحتملة

- قد يعالج دورة الطمث المؤلمة وتشاذر ما قبل الطمث.
 - قد يجالج سرء الهضم.
 - قد يخفف من الفازات.
 - قد يسهل مرور الحصى في الكليتين.

111,9

توقف: ملاحظات وتحذيرات

لا يُتناوله في حال:

- كنت حاملاً أو تظنين أنك حامل أو تنوين الحمل في المستقبل القريب.
- المعاناة من مرض مزمن في الجهاز الهصمي، مثل قرجة الصعدة أو الصعي الاثني عشري، أو الارتداد البلعومي، أو التهاب القولون التقرّحي، أو المغص التشنجي

إستشر الطبيب في حال:

- تناول هذه العشبة لعداواة مشكلة طبية لم تتحسن خلال أسبوعين (قد تكون هناك علاجات أخرى أكثر فاعلية).
- تشاول عقاقير أو أعشاب طبية، يما في ذلك الأسبيرين، المسهلات، أدوية الزكام والسعال، مضادات الحموضة، الفيتامينات، المعادن، الأحماض الأمينية، المكملات وعقاقير أخرى.

الحمل:

- ♦ المخاطر تفرق القوائد المتوقعة. يفضل تفادي أي
 دواء مصنوع من البقدونس.
- يمكن تناول البقدونس الأخضر المستعمل بمثابة تابل.

الإرضاع

- المخاطر تفوق الفوائد المتوقعة. يفضل تفادي أي دواء مصنوع من البقدونس.
- يمكن ثناول البقدونس الأخضر المستعمل بمثابة تابل.

الأطفال والأولاد

يجب ألا يمنح أي مستحضر عشبي للأطفال والأولاد ما دون السنتين.

معلومات أخرين

ما من تحذيرات معينة إن كنت تغطيت الطفولة ولا تزال تحت عمر 45، ولسب حاملاً، وتتمتع مبدئياً بصحة جيدة، وتتناول العشبة لفترة قميرة فقط، ولا تتخطى الجرعة الموصى بها من قبل الصانع.

حفظ المنتج:

- يجب منظه في مكان جاف ويارد، يعيداً عن الضوء المباشر، لا تحفظه في الثلاجة.
 - إحفظه في مكان آمن بعيداً عن مثناول الأولاد.
- لا تحفظه في خزانة الدواء في الحمام. فالرطوية والحرارة قد تغيران من عمل العشبة.

الجرعة الأمنة

إسأل الطبيب عن الجرعة الآمنة بالنسبة إليك.

السمية

يعتبر البقدونس أمناً نسبياً عند تناوله بكميات ملائمة لفترات قصيرة.

لأعراض التسمم: راجع فقرة التفاعلات العكسية أو التأثيرات الجانبية أو أعراض الجرعة المقرطة.

التفاعلات العكسية أو المنافية أو أعراض التأثيرات الجانبية أو أعراض الجرعة المفرطة

العلامات والأعراض	ما پچپ فعله
دوار	ترقف عن تناوله إتصل فوراً
	بالطبيب.
يرقان (اصفرار الجلد	ترقف عن تناوله. إتصل فرراً
والعينين)	پالطویپ،
غثيان أو تقيؤ	توقف عن تناوله. إتصل فوراً
	بالطبيب.
حساسية للضوء	تجنب التعرض لأشعة
	الشمس القوية.

Pau D'Arco (Lapacho, Taheebo) pland func



الاسم الأحياثي (الجنس والنوع): Tabebuia (توجد عدة أنواع منها avellanedae و impetiginosa) الأجزاء المستخدمة لأغراض طبية.

- اللحاء الداخلي
- المراد الكيميانية الموجودة في هذه العشبة
 - Bioflavonoids •
 - Naphthoquinones •



- مضاد حيري.
- مضاد للقطريات.
- مضاد للطفيليات،
- يخفف من عسر الهضم.
 - معلومات متفرقة
- يوصف بمثابة علاج للسرطان، ولكن تأثيراته في السرطان لم تثبت في هذا الوقت.

إنه متوافر في شكل كيسولات وصيفات وشاي ولحاء مجفف.

التأثيرات الإضافية المحتملة

- ريما يقاوم الالتهاب
- قد يعالج الرومائيزم.

أَلَّالًا لَا تُوقِف: ملاحظات وتحذيرات

لا تتناوله في حال:

كنتِ حاملاً أو تظنين أنك حامل أو تنوين الحمل في المستقبل القريب.

- إستشر الطبيب في حال
- تناول هذه العشبة لعداواة مشكلة طبية لم تتحسن خلال أسبوعين (قد تكون هناك علاجات أخرى أكثر فاعلية).
- تنأول عقاقير أو أعشاب طبية، بما في ذلك الأسبيرين، المسهّلات، أدوية الزكام والسعال، مضادات الحموضة، الفيتامينات، المعادن، الأحماض الأمينية،

المكملات وعقاتير أخرى.

الحمل

لا تستخدميه إلا بعد استشارة الطبيب

الإرضاع

لا تستخدميه إلا بعد استشارة الطبيب.

الأطفال والأولاد

يجب ألا يمنح أي مستحضر عشبي للأطفال والأولاد ما دون السنتين.

معلومات أخرى:

إن الاستخدام الطويل الأمد لهذه العشبة (أكثر من 7-10 أيام) يجب أن يخضم لإشراف الطبيب.

حفظ المنتج

 يجب حفظه في مكان جاف ويارد، بعيداً عن الضوء المباش لا تحفظه في الثلاجة.

إحفظه في مكان آمن بعيداً عن متناول الأولاد.

 لا تحفظه في خزانة الدواء في الحمام. فالرطوية والحرارة قد تغيران من عمل العشبة. الجرعة الأمنة

إسأل الطبيب عن الجرعة الآمنة بالنسبة إليك. والمعدل هو 250 ملغ إلى غرام واحد في اليوم.

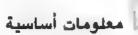
السمية

لم تتحدث المراجم الرسمية عن أي معدّل رسمي لدرجة سمية هذه العشية.

التفاعلات العكسية أو التأثيرات الجانبية أو أعراض الجرعة المقرطة

ما من شيء متوقع

اللمناء Peppermint



الاسم الأحيائي (الجنس والنوع): Mentha piperita الأجزاء المستخدمة لأغراض طبية.

- البراعم المزهرة
 - الأوراق

المواد الكيميائية الموجودة في هذه العشبة.

- المنتول
- المنتون
- أسيتان الميثيل
- حمض التانبك
 - Terpenes •
- زیوت منظایرة

التأثيرات المعروفة

يعالج انزعاج المعدة.

● يزيد من تدفق حمض الصفراء لعمل المرارة كما

ينشط المعدة والأمعاء.

معلومات متفرقة

- يستخدم النعناع لإضافة النكهة إلى المستعضرات الطبية وغير الطبية
- ما من تأثیرات، سواء جیدة أو سیئة، متوقعة نی الجسم، عند استخدام هذه العشبة بكميات صفيرة لتحسين نكهة الطعام

التأثيرات الإضافية

المحتملة

- قد يساعد في طرد الفازات من الأمعاء.
 - قد يخفف من الأرق.
 - ربما بحارب الجراثيم

معلوما: توقف: ملاحظات وتحذيرات المال

لا تتناوله في حال:

- كنت جاملاً أو تظنين أنك حامل أو تنوين الحمل في المستقبل القريب.
- المعاتناة من مرض مرض في الجهاز الهضمي، مثل قرصة المعدة أو الصعي الاثني عشري، أو الارتداد الملعومي، أو التهاب القولون التقرّجي، أو المغص التشنجي.
- المعاتاة من داء الصرع أو اضطرابات عصبية آخرى.

إستشر الطبيب في حال:

- تناول هذه العشبة لمداواة مشكلة طبية لم تتحسن خلال أسبوعين (قد تكون هناك علاجات أخرى أكثر فاعلية).
- تناول عقاقير أو أعشاب طبية، بما في ذلك الأسبورين، المسهلات، أدوية الزكام والسعال، مضادات الحموضة، الفيتامينات، المعادن، الأحماض الأمينية، المكملات وعقاقير أخرى.

الحمل

لم تثبت أية مشاكل لدى المرأة الحامل التي تتناول مقادير صغيرة منه، لكن احتمال حدوث المشاكل يبقى موجوداً. لا تستخدمه إلا بعد استشارة الطبيب.

الإرضاء

لم تثبت أية مشاكل لدى الأطفال الذين يرضعون الحليب من أمهات تتناولن مقادير صغيرة أو اعتيادية منه، لكن احتمال حدوث المشاكل يبقى موجوداً. لا تستخدميه إلا بعد استشارة الطبيب.

الأطقال والأولاد

يجِبِ ألا يمنح أي مستحضر عشبي للأطفال والأولاد ما

مون السنتين. معلومات أخرى

ما من تحتيرات معينة إن كنت تخطيت الطفولة ولا تزال تحت عصر 45، ولسج حاملاً، وتتمتع مبدتياً بصحة جيدة، وتتناول العشبة المترة قصيرة فقط، ولا تتخطى الجرعة الموصى بها من قبل الصائع.

حفظ المنتج

- يجب حفظه في مكان جاف ويارد، بعيداً عن الضوء المباشر، لا تحفظه في الثلاجة.
 - إحفظه في مكان آمن بعيداً عن متناول الأولاد.
- لا تحفظه في خزانة الدواء في الحمام. فالرطوبة والحرارة قد تغيران من عمل العشبة.

الجرعة الأمنة.

إسأل الطبيب عن الجرعة الآمنة بالنسبة إليك.



السمية

لم تتحدث المراجع الرسمية عن أي معدّل رسمي لدرجة سمية هذه العشبة.

لأعراض التسمم. راجع فقرة التفاعلات العكسية أو التأثيرات الجانبية أو أعراض الجرعة المفرطة.



العلامات والأعراض ما يجب فعله

دوار توقف عن تناوله. إتصل

بالطبيب عند الإمكان. يرقان (اصفرار الجاد توقف عن تناوله، إتصل فوراً

والعينين) تقيق بالطبيب.

حشيشة البراغيث Psyllium

معلومات أساسية

الاسم الأحيائي (الحنس والنوع). Plantago psyllium

الأجزاء المستخدمة لأغراض طبية.

- الحيوب
- المواد الكيميائية الموجودة في هذه العشبة.
 - الغلوكوسيد
 - هلام نباتی

التأثيرات المعروفة

- يحسن حركة الأمعاء.
 - يطري البراز.
- يخفف من خطر مرض القلب من خلال التخلص من فائض الكراسترول في الدم.

معلومات متقرقة

حشيشة البراغيث هي منتج شعبي متوافر من دون الحاجة إلى وصفة طبيب.

التأثيرات الإضافية

المحتملة

قد يعالج الإمساك.

﴿ اللَّهُ تُوقِفَ: ملاحظات وتحذيرات

لا تتقاوله في حال:

كنت حاملاً أو تظنين أنك حامل أو تنوين الحمل في المستقبل القريب.

إستشر الطبيب في حال:

- تناول هذه العشية لمداواة مشكلة طبية لم تتحسن خلال أسبوعين (قد تكون هذاك علاجات أخرى أكثر فاعلية).
- تناول مقافير أو أعشاب طبية، بما في ذلك

الأسبيرين، المسهّلات، أدرية الزكام والسعال، مضادات الحموضة، الفيتامينات، المعادن، الأحماض الأمينية، المكملات وعقاقير آخرى.

الحمل

لم تثبت أية مشاكل لدى المرأة الحامل التي تتناول مقادير صغيرة منه، لكن احتمال حدوث المشاكل يبقى موجودةً. لا تستخدميه إلا بعد استشارة الطبيب.

الإرضاء

لم تشبت أية مشاكل لدى الأطفال الذين يرضعون الحليب من أمهات تتناولن مقادير صغيرة أو اعتيادية منه، لكن احتمال حدوث المشاكل يبقى موجوداً. لا تستخدميه إلا بعد استشارة الطبيد.

الأطفال والأولاد

يجب ألا يمنح أي مستحضر عشبي للأطفال والأولاد ما دون السنتين.

معلومات أخرى

قد يصاب الأشكاص الحساسون للقبار أو العشب بحساسية تجاء حشيشة البراغيث.

حفظ المنتج

- يجب حفظه في مكان جاف ويارد، بعيداً عن الضوء المباشر, لا تحفظه في الثلاجة.
 - إحفظه في مكان آمن بعيداً عن متناول الأولاد.
- لا تحفظه في خزامة الدواء في الحمام، فالرطوبة والحرارة قد تغيران من عمل العشبة.

الجرعة الأمنة

إسأل الطبيب عن الحرعة الأمنة بالنسبة إليك

السمية

لم تتحدث المراجع الرسمية عن أي معدًل رسمي لدرجة سمية هذه العشبة التقاعلات العكسية أو عراض

المائيرات الجانبيا الجانبيا

ما من شيء متوقع.

البرسيم الأحمر (Cowgrass) البرسيم الأحمر

المعلومات أساسية

الاسم الأحيائي (الجنس والنوع): Tnfolium pratense

الأجزاء المستخدمة لأغراض طبية.

• الأزمار

المواد الكيميانية الموجودة في هذه العشبة:

- حمض الفوليك
 - الغلوكوسيد
- Isoflavonoids •

التأثيرات المعروفة

- يخفف نشاط الجهاز العصبى المركزي.
 - يساعد في التخلص من البلغم.

التأثيرات الإضافية المحتملة

- قد يخفف من تشنجات أعلى البطن.
 - قد يعالج عسر الهضم.
- قد يلين الإفرازات في المجاري العشبية بسبب الانتهابات أو الأمراض الرقية المزمنة.
- يحتوي على مركبات مضادة للأورام ويمكن استعماله مع عقاقير أخرى لمعالجة بعض أشكال السرطان
 - قد يخفف من أعراض سن اليأس.
 - قد يساعد جهاز المناعة الضعيف.

توقف: ملاحظات وتحذيرات

لا تتناوله في حال:

- كنت حاملاً أو تظنين أنك حامل أو تنوين الحمل في المستقبل القريب.
 - المعائناة من مرض القلب أو السكتة.

إستشر الطبيب في حال

تناول هذه العشبة لمداواة مشكلة طبية لم تتحسن

خلال أسبوعين (قد تكون هناك علاجات أخرى أكثر فاعلية).

 تناول عقاقير أو أعشاب طبية، بما في ذلك الأسبيرين، المسهلات، أدوية الزكام والسعال، مضادات الحموضة، الفيتامينات، المعادن، الأحماض الأمينية، المكملات وعقاقير أخرى.

الحمل

لا تستخدميه إلا بعد استشارة الطبيب. يمتاز البرسيم الأحس ببعض المزايا الشبيهة بالأستروجين.

الإرشباع

لا تستخدميه إلا بعد استشارة الطبيب.

الأطفال والأولاء

يجب آلا يمنح أي مستحضر عشبي للأطفال والأولاد ما دون السنتين.

معلومات أخرى:

ما من تعذيرات معينة إن كنت تغطيت الطغولة ولا تزال تحت عصر 45، ولست حاملاً، وتتمتع مبدئياً بصحة جيدة، وتتناول العشبة لفترة قصيرة فقط، ولا تتخطى الجرعة الموصى بها من قبل الصانع.

حفظ المنتج

- يجب حفظه في مكان جاف وينارد، يعيداً عن الضوء المباش لا تحفظه في الثلاجة.
 - إحفظه في مكان أمن بعيداً عن متناول الأولاد.
- لا تحفظه في خزانة الدواء في الحمام. فالرطوية والحرارة قد تغيران من عمل العشبة.

الجرعة الأمنة

إسأل الطبيب عن الجرعة الآمنة بالنسبة إليك.

السمية

يعتبر البرسيم الأحمر أمناً عند تناوله بكميات ملائمة لفترات قصيرة من الوقت.



ما من شيء متوقع.

الزعمران (Saffron Crocus) الزعمران

🎤 معلومان أساسية

الاسم الأحيائي (الجنس والنوع): Crocus sativus الأجزاء المستخدمة لأغراض طبية.

الثمار/الفاكهة

المواد الكيميائية الموجودة في هذه العشية.

- العلوكوسيد
- زیون منظایرة

💟] التأثيرات المعروفة

- يخفف من اهتياج المعدة والأمعاء.
 - يزيد التعرق
- بزيد سبولة إفرازات الشعيبات الهوائية.

معلومات مثفرقة

- ما من تأثیرات، سواء جیدة أو سیئة، متوقعة فی الجسم، عند استخدام هذه العشبة بكميات صغيرة لتحسين نكهة الطعام. لكن الزعفران يصبح ساماً حداً عند استخدامه في كميات كبيرة. لذاء إستخدم الجرعة المومني يهار
 - الزعفران باعظ حداً.

التأثيرات الإضافية

المحتملة

- قد يحسن التنفس لدى المصابين بداء الربو أو السفال الجادر
 - قد پخفض مستوی الکولسترول.
 - قد يخفف من عسر الهضم.
 - قد يساعد في ضبط ضفط الدم.

توقف: ملاحظات وتحذيرات

لا تتناوله في حال

كنت حاملاً أو تظنين آبك حامل أو تنوين الحمل في

المستقبل القريب

 المعاناة من مرض مزمن في الجهاز الهضمي، مثل قرضة الصعدة أو الصعى الاثنى عشري، أو الارتداد البلغومي، أو التهاب القولون التقرُّحي، أو المغص التشنجي

إستشر الطبيب في حال

- تناول هذه العشبة لمداواة مشكلة طبية لم تتحسن خلال أسبوعين (قد تكون هناك علاجات أخرى أكثر فاعلية).
- تناول عقاقير أو أعشاب طبية، بما في ذلك الأسبيرين، المسهّلات، أدوية الزكام والسعال، مضادات الحموضة، الفيتامينات، المعادن، الأحماض الأمينية، المكملات وعقاقير أخرى.

الحمل:

لا تستخدميه.

الإرشناع

لا تستخدميه.

الأطفال والأولاد

يجِبِ ألا يمنح أي مستحضر عشبي للأطفال والأولاد ما دون السنتين.

معلومات أخرى:

ما من تحذيرات معينة إن كنت تخطيت الطفولة ولا تزال تحث عمر 45، ولسن حاملاً، وتتمتع مبدئياً بصحة جيدة، وتتناول العشبة لفترة قصيرة فقط، ولا تتخطى الجرعة الموصى بها من قبل الصائع.

حفظ المنتج

- يجب حفظه في مكان جاف ويارد، بعيداً عن الضوء المباشر. لا تحفظه في الثلاجة.
 - إحفظه في مكان أمن بعيداً عن متناول الأولاد.
- لا تحفظه في خزانة الدواء في الحمام. فالرطوبة والحرارة قد تغيران من عمل العشبة.

الحرعة الأمنة.

إسأل الطبيب عن الجرعة الأمنة بالنسبة إليك.

التفاعلات العكسية أو أعراض التأثيرات الجانبية أو أعراض الجرعة المفرطة

- ·	_
العلامات والأعراض	ما يجب فعله
إسهال	توقف عن تناوله. إتصل قوراً
	بالطبيب.
دوار	توقف عن تناوله. إنصل فوراً
	بالطبيب.
نزف في الأنف	توقف عن تناوله. إنصل
	بالطبيب عند الإمكان.
خفقان القلب ببطء	أطلب الإسعاف.
غيبوية	أطلب الإسعاف.
تقيق	توقف عن تناوله. إتصل فوراً
	بالطبيب،

السمية

يعتبر الزعفران آمناً عند استخدامه بالكميات الملائمة لفترات قصيرة. لأعراض التسمم. راجع فقرة التفاعلات العكسية أو التأثيرات الجانبية أو أعراض الجرعة المفرطة.

Sage القصمين

معلومات أساسية

الاسم الأحيالي (الجنس والنوع): Salvia officinalis الأجزاء المستخدمة لأغراض طبية

- الأوراق
- المواد الكيميائية الموجودة في هذه العشبة.
 - الكافور
 - Flavonoids
 - راثنج
 - Salvene •
 - Saponin •
 - حمض الثانيك
 - Terpene •
 - Thujone •
 - زیوت مثطایرة

التأثيرات المعروفة

يقمع مركز ضبط الحرارة في الدماغ

- يخفف التشنج في العضلات العظمية أو الطرية.
 - ينشط جهاز المعدة والأمعاء.
 - ينشط الجهاز العميي المركزي.
- يعيق امتصاص الحديد والمعادن الأخرى عند تناوله داخلياً.

معلومات متقرقة

- پستخدم القصعين بمثابة منكه وفي العطون
- ما من تأثيرات، حيدة أو سينة، متوقعة في الجسم عند استخدام هذه العشية يكميات صغيرة لتحسين نكهة الطعام. لكن الاستخدام الطويل الأمد لكميات كبيرة قد يسبب نوبات تشنج وفقدان الوعي.
- يتوافر القصعين في شكل طازج أو مجفف، أو في شكل صبغة أو شاى.

التأثيرات الإضافية

المحتملة

- قد يساعد في طرد الغازات من الأمعاء.
 - قد يطرد الحشرات

4 7 7 4

- قد يعالج التهابات الغم والحنجرة عند استخدامه بمثابة غسول للغم.
 - قد يخفف من تعرّق الليل المرتبط بسنَّ اليأس.
- قد يخفف من ألم لدغات الحشرات عند استخدامه على نحو خارجي.

توقف: ملاحظات وتحذيرات

لا تتناوله في حال:

كنت حاملاً أو تغنين أنك حامل أو تنوين العمل في المستقبل القريب.

إستشر الطبيب في حال.

- تناول هذه العشبة لمداواة مشكلة طبية لم تتمسن خلال أسبرعين (قد تكون هناك علاجات أخرى أكثر فاعلية).
- تشاول عقاقير أو أعشاب طبية، بما في ذلك الأسبيرين، المسهلات، أدوية الزكام والسعال، مضادات الجموضة، الفيتامينات، المعادن، الأحماض الأمينية، المكملات وعقاقير أخرى.

الجمل:

لا تستخدميه إلا بعد استشارة الطبيب.

الإرضاع

قد يخفف القصعين من دفق الحليب. لا تستخدميه. الأطفال والأولاد

بعب ألا يمنح أي مستحضر عشبي للأطفال والأولاد ما

دون السنتين. محادمات أخب

مغلومات أخري:

ما من تحذيرات معينة إن كنت تخطيت الطفولة ولا

تزال تحت عمر 45، ولستو حاملاً، وتتمتع مبدئياً بصحة جيدة، وتتناول العشبة لفترة قصيرة فقط، ولا تتخطى الجرعة الموصى بها من قبل الصانع.

حفظ المئتج

- پجب حفظه في مكان جاف ويارد، بعيداً عن الضوء المباش لا تحفظه في الثلاجة.
 - إحفظه في مكان آمن بعيداً عن متناول الأولاد.
- لا تحفظه في خزانة الدواء في الحمام. فالرطوية والحرارة قد تغيران من عمل العشبة.

الجرعة الأمنة:

إسأل الطبيب عن الجرعة الآمنة بالنسبة إليك.

السمية

يعتبر القصيعين أمناً عند استخيامه بالكميات الملائمة لفترات قصيرة.

لأعراض التسمم: راجع فقرة التشاعلات المكسية أو التأثيرات الجانبية أو أعراض الجرعة المقرطة.

التفاعلات العكسية أو التأثيرات الجانبية أو أعراض الجرعة المفرطة

العلامات والأعراض ما يجب قعله

جفاف في الغم.

بالطبيب عند الإمكان. تورم الشفتين. قد يؤدي شرب الشائ إلى

تورم الشفتين. توقف عن تناوله، إتصل بالطبيب عند

توقف عن تناوله. إتصل

الإمكان،

St. John's Wort (Klamath Weed) Lings of the

- ثناول أدوية أخرى مضادة للإحباط.
 إستشر الطبيب في حال:
- تباول هذه العشبة لمداواة مشكلة طبية لم تتحسن خلال أسبوعين (قد تكون هناك علاجات أخرى أكثر فاعلية).
- تناول عقاقير أو أعشاب طبية، بما في ذلك الأسبيرين، المسهلات، أدوية الزكام والسعال، مضادات الحموضة، الفيتامينات، المعادن، الأحماض الأمينية، المكملات وعقاقير أخرى.

الجمل

لا تستخدميه إلا بعد استشارة الطبيب.

الإرضاع

لا تستخدميه إلا بعد استشارة الطبيب.

الأطقال والأولاب

يجب ألا يمنح أي مستحضر عشبي للأطفال والأولاد ما دون السنتين.

معلومات أخرى:

- لا تتناول هذه العشبة مع الأدوية المضادة للإحباط، إلا إذا ومنها الطبيب لك.
- إن كنت تظن أنك مصاب بالإحباط، أطلب المساعدة الطبية قبل استعمال عشبة بوحنا
- قد تؤدي عشبة بوحنا، بالحرعات الكبيرة، إلى
 حساسية تجاء الضوء.

حفظ المنتج

- پجب حفظه في مكان جاف ويارد، بعيداً عن الضوء المباشر. لا تحفظه في الثلاجة.
 - إحفظه في مكان آمن بعيداً عن مثناول الأولاد.
- لا تحفظه في خزابة الدواء في الحمام. فالرطوية والحرارة قد تغيران من عمل العشبة.

الجرعة الأمنة.

إسأل الطبيب عن الجرعة الآمنة بالنسبة إليك.

🛂 معلومات أساسية

الاسم الأحياثي (الجنس والنوع). Hypericum perforatum

الأجزاء المستخدمة لأغراض طبية.

- الأزمار
- البتلات
- الجدوع

المواد الكيميائية الموجودة في هذه العشبة:

- Hypencin
 - رائنج
- حمض التانيك
- زيوت متطابرة

التأثيرات المعروفة

- يخفف من المزاج السيء (الخفيف إلى المعتدل).
 - يخفف من القلق.
 - يقمع قليلاً الجهاز العصبى المركزي.
- يعمل بمثابة مضاد للجراثيم للمساعدة في شفاء
 لحددج.

التأثيرات الإضافية

المحتملة المحتملة

- قد يقاوم الفيروسات.
- قد يعالج الاضطراب العاطفي الموسمي.
 - يستخدم خارجياً للحروق الخفيفة.

أكأك توقف: ملاحظات وتحذيرات

لا تتناوله في حال:

• كنتِ حاملاً أن تظنين أنك حامل أو تنوين الحمل في المستقبل القريب.

السمية

تعتبر هذه العشبة خطيرة قليلاً، خصوصاً عند الأولاد والذين تخطوا 55 عاماً والذين يتناولون جرعات كبيرة لفترات طويلة.

لأعراض التسمم: راجع فقرة التفاعلات العكسية أو التأثيرات الجانبية أو أعراض الجرعة المفرطة.

التفاعلات العكسية أو أعراض ألتأثيرات الجانبية أو أعراض الجرعة المفرطة

العلامات والأعراض ما يجب قعله

امتياج في المعدة. توقف عن تناوله. إتصل بالطبيب عند الإمكان.

تلوَّنْ غير طبيعي للجلد. "ترقف عن تناوله، إتصل

بالطبيب عند الإمكان.

حساسية للشمس. توقف عن تناوله. إتصل

بالطبيب عند الإمكان.

Sassafras الساسفراس

معلومات متقرقة

إنه معظر في الولايات المتحدة كعامل منكّه لأنه قد يسبب السرطان.

التأثيرات الإضافية

أراث المحتملة

- و يستخدم بمثابة "منشط" للجسم.
 - قد يعالج داء السفلس.

ا توقف: ملاحظات وتحذيرات

لا تتناوله في حال

- كنت حاملاً أو تظنين أنك حامل أو تنوين الحمل في المستقبل القريب.
- المعاناة من مرص مرمن في الجهاز الهضمي، مثل قرحة المعدة أو المعي الاثني عشري، أو الارتداد البلعومي، أو التهاب القولون التقرّحي، أو المخص التشنجي.

إستشر الطبيب في حال

 تناول هذه العشبة لمداواة مشكلة طبية لم تتحسن خلال أسبوعين (قد تكون هناك علاجات أخرى أكثر فاعلية).

معلومات أساسية

الاسم الأحيائي (الجنس والنوع). Sassafras albidum

الأجزاء المستخدمة لأغراض طبية.

- اللحاء
- الجنور

المواد الكيميائية الموحودة في هذه العشبة:

- Cadinene
 - كافور
 - اوجيئول
- Phellandrene
 - Pinene •
 - Safrole .

😕 التأثيرات المعروفة

- يقمع الجهاز العصبي المركزي.
 - امتياج الأغشية المخاطية.
 - ما من تأثیر طبی مثبت.

السمية

قد يسبب الساسفراس مرض السرطان. لا تستخدمه. يعتقد أنه غير أمن وغير فعّال. لأعراض التسمم: راجع فقرة التفاعلات العكسية أو

لأعراض التسمم: راجع فقرة التفاعلات العكسية أو التأثيرات الجانبية أو أعراض الجرعة المقرطة.

التفاعلات العكسية أو إلى التأثيرات الجانبية أو أعراض الجرعة المفرطة

ما يجب فعله	العلامات والأعراض
أطلب الإسماف.	منعوبات في التنفس.
أطلب الإسعاف.	غيبوية.
توقف عن تناوله. إتصل فوراً	توسع برابق العين.
پالطییب.	
توقف عن تناوله. إنصل فوراً	فقدان الوعيء
بالطبيب.	
أطلب الإسماف.	شرر في القلب
	والكبد والكليتين
	متمثل في ورم
	الأطراف وضيق النفس
	واليرقبان والدم في
	البول.

غثيان أو تقيق

توقف عن تناوله. إنصل فورأ

بالطبيب عند الإمكان.

بالطبيب

نزف في الأنف (متكرر). توقف عن تناوله. إتصل

ثناول مقاقير أو أعشاب طبية، بما في ذلك الأسبيرين، المسهلات، أدوية الزكام والسعال، مضادات الحموضة، الفيتامينات، المعادن، الأحماض الأمينية، المكملات وعقاقير أخرى.

الحمل

المخاطر تفوق الفوائد المحتملة, لا تستخدميه.

الإرضباء

المخاطر تفوق الفوائد المحتملة. لا تستخدميه.

الأطفال والأولاد

يجب ألا يمنح أي مستحضر عشبي للأطفال والأولاد ما درن السنتين.

معلومات أخرى:

ما من تجذيرات معينة إن كنت تخطيت الطغولة ولا تزال تحت عمر 45، ولست حاملاً، وتتمتع مبدئياً بصبحة جيدة، وتتناول العشبة لفترة قصيرة فقط، ولا تتغطى الجرعة الموصى بها من قبل الصانع.

حفظ المنتج

 يجب حفظه في مكان جاف ويارد، بعيداً عن الضوء المباشر. لا تحفظه في الثلاجة.

• إحفظه في مكان آمن بعيداً عن متناول الأولاد

 لا تحفظه في خزانة الدواء في الحمام. فالرطوية والحرارة قد تغيران من عمل المشبة.

الجرعة الأمنة.

إسأل الطبيب عن الجرعة الآمنة بالنسبة إليك.

البلميط المنشاري Saw Palmetto

الحأ معلومان أساسية

الاسم الأحيائي (الجنس والنوع): Serenoa repens الأجزاء المستخدمة لأغراض طبية

- الثمار
- الحبوب

المواد الكيميائية الموجودة في هذه العشبة

- أحماض Capric
- أحساض Caproic
- أحماض Lauric
- أحماض Oleic
- أحماض نخيلية
 - راتنج

💛 ا التأثيرات المعروفة

- يحسن التبويل لدى الرجال المصابين بورم حميد في البروستات.
 - يعالج أعراض البروستات المتضخمة.
 - يبلل الأغشية المخاطية.

معلومات متفرقة

يمكن أكل ثمار هذه العشبة لكن طعمها ليس تذيذاً

التأثيرات الإضافية

المحتملة

- قد يعالج التهاب المثانة المزمن.
- قد يمالج النهاب إحليل البول والالتهابات الأخرى في الأعضاء التناسلية الذكورية.
 - قد يحسن الشهية
 - قد يقاوم الالتهاب.
 - قد يحسن جهاز المناعة.

📹 توقف: ملاحظات وتحذيرات

لا تتناوله في حال.

- كنت حاملاً أو تظنين أبك حامل أو تنوين الحمل في المستقبل القريب
- المعاناة من مرض مزمن في الجهاز الهضمي، مثل قرحة المعدة أو المعي الاثنى عشريء أو الارتداد البلغومي، أو التهاب القولون التقرُّحي، أو المقص التشنجي

إستشر الطبيب في حال:

- تناول هذه العشبة لمداواة مشكلة طبية لم تتحسن خلال أسبوعين (قد تكون هناك علاجات أخرى أكثر فاعلية).
- تناول مقاتير أو أعشاب طبية، بما في ذلك الأسبيرين، المسهّلات، أدوية الرّكام والسعال، مضادات الحموضة، الفيتامينات، المعادن، الأحماض الأمينية، المكملات وعقاقير أخرى.
 - المعاناة من تضغم البروستات.

الحمل:

لا تستخدميه إلا بعد استشارة الطبيب.

الإرضاع

لا تستخدميه إلا بعن استشارة الطبيس

الأطفال والأولاد

يجب ألا يمنح أي مستحضر عشبي للأطفال والأولاد مه دون السنتين،

معلومان أخرين

ما من تحذيرات معينة إن كنت تخطيت الطفولة ولا تنزال تنحت عمار 45، وأست حيامالاً، وتتمتع مبدئياً بمنحة جيدة، وتتناول العشبة لفترة قصيرة فقط، ولا تتخطى الجرعة الموصى بها من قبل الصبائع

حفظ المنتج

پجب حفظه في مكان جاف ويارد، بعيداً عن الضوء

التفاعلات العكسية أو التأثيرات الجانبية أو أعراض الحاعة المفاطة



ما پچپ قطه	العلامات والأعراض
توقف عن تناوله. إتصل	إسهال
بالطبيب عند الإمكان.	
توقف عن تناوله. إتصل	صداع
بالطبيب عند الإمكان.	
توقف عن تذاوله. إنصل	غثيان
بالطبيب عند الإمكان	
توقف عن تناوله، إتصل فوراً	بقيق
بالطبيب.	

فمياش لا تحفظه في الثلاجة.

إحفظه في مكان آمن بعيداً عن متناول الأولاد.

 لا تحفظه في خزانة الدواء في الحمام. فالرطوية والحرارة قد تغيران من عمل العشبة.

الجرعة الأمنة.

إسأل الطبيب عن الجرعة الأمنة بالنسبة إليك.

السمية

تعتبر هذه العشبة أمنة نسبياً عند تناولها بكميات ملائمة لفترات قصيرة من الوقت.

لأعراض التسمم: راجع فقرة التفاعلات العكسية أن التأثيرات الجانبية أو أعراض الجرعة المفرطة.

الدردار الأحمر (Red Elm) الدردار الأحمر

🧂 التأثيرات المعروفة

- يخفف من سماكة المخاط في الرئتين والشعيبات الهواثية ويزيد من سيولته.
 - ينطُّف المنجرة المتقرَّحة.
 - يخفف من إزعاج السعال.

معلومات متفرقة

متوافر في شكل شاي وكمأدات وحبوب صغيرة.

التأثيرات الإضافية

المحتملة

- قد يعالج القرحة.
- قد يعيد الإسهال.
- قد يئطف الجروح والخدوش ويشفيها عند استخدامه

على نحو خارجي.

مُ الله تتناوله في حال: الملاحظات وتحذيرات الا تتناوله في حال:

معلومات أساسية

الاسم الأحيائي (الجنس والنوع): Ulmus rubra, U. fulva

الأجزاء المستخدمة لأغراض طبية.

♦ اللحاء الداخلي

المواد الكيميائية الموجودة في هذه العشبة:

- Bioflavonoids .
 - كلسيوم
- أوكسالات الكلسيوم
 - هلام نباتی
 - قوسقور
 - سکرید متعدد
 - ه نشاء
 - حمض التانيك
 - راتنج

كنت حاملاً أو تظنين أنك حامل أو تنوين الحمل في المستقبل القريب.

إستشر الطبيب في حال:

- ثناول هذه العشبة لمداواة مشكلة طبية لم تتحسن خلال أسبوعين (قد تكون هناك علاجات أخرى أكثر فاعلية).
- تضاول عقاقير أو أعشاب طبية، بما في ذلك الأسبيرين، المسهلات، أدوية الزكام والسعال، مضادات الحموضة، الفيتامينات، المعادن، الأحماض الأمينية، المكملات وعقاقير أخرى.
 - المعاناة من تضفع البروستات.

الحما

المخاطر تفوق الغوائد المحتملة. لا تستخدميه. الإرضاع

المخاطر تفوق الفوائد المحتملة. لا تستخدميه. الأطفال والأولاد

يجب ألا يمنح أي مستحضر عشبي للأطفال والأولاد ما دون السنتين.

معلومات أخرى

ما من تحذيرات معينة إن كنت تغطيت الطفولة ولا تزال تحت عمر 45، ولست حاملاً، وتتمتع مبدئياً بصحة جيدة، وتتناول العشبة لفترة قصيرة فقط، ولا تتخطى الجرعة الموصى بها من قبل الصانع.

ريت شجرة الشاي Tea Tree Oil

حفظ المنتج

- پجب حفظه في مكان جاف ويارد، بعيداً عن الضوء المباشر. لا تحفظه في الثلاجة.
 - إحفظه في مكان آمن بعيداً عن متناول الأولاد.
- لا تحفظه في خزانة الدواء في الحمام. فالرطوبة والحرارة قد تغيران من عمل العشبة.

الجرعة الأمنة

إسأل الطبيب عن الجرعة الأمنة بالنسبة إليك.

السمية

تعتبر هذه العشبة آمنة نسبياً عند تناولها بكميات ملائمة لفترات قمبيرة من الوقت.

لأعراض التسمم: راجع فقرة التفاعلات الحكسية أو التأثيرات الجانبية أو أعراض الجرعة المغرطة.

التفاعلات العكسية أو التأثيرات الجانبية أو أعراض الجرعة المفرطة

العلامات والأعراض ما يجب قعله

حساسية ترقف عن تناوله. إتصل قوراً بالطبيب.

طفح جلدي توقف عن تناوله. إتصل

بالطبيب عند الإمكان.

التأثيرات المعروفة

- يعمل بمثابة مطهر للجروح.
- له خصائص مقاومة للجراثيم والقطريات.
 - يساعد في معالجة لدغات الحشرات.

الثأثيرات الإضافية

المحتملة

- قد يخفف من حب الشباب.
- پستخدم في شاميو البراغيث

📗 معلومات أساسية

الأسم الأحيائي (الجنس والنوع): Melaleuca atternifolia

الأجزاء المستخدمة لأغراض طبية

● الزيت العطري

المواد الكيميائية الموجودة في هذه العشية.

- عناصر مبيدة للجراثيم
- Terpene hydrocarbons •

- قد يشفي من قدم الرياضي.
- قد يساعد في تلطيف اللوزتين الملتهبتين.
 - قد يعالج التهابات المثانة.
 - قد يخفف من أعراض الزكام والانفلونزا.

توقف: ملاحظات وتحذيرات

لا تتناوله في حال:

كنتِ حاملاً أو تظنين أنك حامل أو تنوين الحمل في المستقبل القريب.

إستشر الطبيب في حال:

- تناول هذه العشبة لمداواة مشكلة طبية لم تتحسن خلال أسبوعين (قد تكون هناك علاجات أخرى أكثر ماعلية).
- تناول عقاقير أو أعشاب طبية، يما في ذلك الأسبيرين، المسهلات، أدوية الزكام والسعال، مضادات الحموضة، الفيتامينات، المعادن، الأحماض الأمينية، المكملات وعقاقير أخرى.

الحملة

لا تستخدميه إلا بعد استشارة الطبيب.

الإرشباء

لا تستخدميه إلا بعد استشارة الطبيب.

الأطفال والأولاد

يجب ألا يمنح أي مستحضر عشبي للأطفال والأولاد ما دون السنتين.

معلومات أخرى:

قد يشعر أصصاب الجلد النصاس بالاهتهاج. إذا

حدث ذلك، يحب تخفيف الزيت بالمياه المقطّرة أو زيت الفيتامين E أو إستشر الطبيب.

يمكن استعمال زيت شجرة الشاي بمثابة مطهر لكن
 لا يوصى بابتلاعه عبر القم.

حفظ المئتج.

- يجب حفظه في مكان جاف وينارد، بعيداً عن الضوء المياش لا تحفظه في الثلاجة.
 - إحفظه في مكان آمن بعيداً عن متناول الأولاد.
- لا تحفظه في خزانة الدواء في الحمام. فالرطوية والحرارة قد تغيران من عمل العشبة.

الجرعة الأمنة:

إسأل الطبيب عن الجرعة الأمنة بالنسبة إليك.

السمية

لم تتحدث المراجع الرسمية عن أي معدّل رسمي لدرجة سمية هذه العشبة

لأعراض التسمم راجع فقرة التفاعلات العكسية أو التأثيرات الجانبية أو أعراض الجرعة المفرطة.

التفاعلات العكسية أو العراض التأثيرات الجانبية أو أعراض الجرعة المفرطة

العلامات والأعراض ما يجب فعله

اهتياج الجلد. توقف عن تناوله. إتصل بالطبيب عند الإمكان.

التأثيرات الإضافية

أنتات المحتملة

- قد يخفف من تشنجات دورة الطمث.
- قد يخفف من ثنائر الأمعاء المهتاجة.
 - قد يعالج القلق.

أَرُنِكُ تُوقف: ملاحظات وتحذيرات

لا تتفاوله في حال:

كنت حاملاً أو تظنين أنك حامل أو تنوين الحمل في المستقبل القريب.

إستشر الطبيب في حال:

- تناول هذه العشبة لمداواة مشكلة طبية لم تتحسن خلال أسبوعين (قد تكون هناك علاحات أخرى أكثر فاعلية).
- تناول عقاقير أو أعشاب طبية، بما في ذلك الأسبيرين، المسهلات، أدوية الزكام والسعال، مضادات الحموضة، الفيتامينات، المعادل، الأحماض الأمينية، المكدلات وعقاقير أخرى.

الحمل

لا تستخدميه إلا بعد استشارة الطبيب.

الإرضاع

لا تستخدميه إلا بعد استشارة الطبيب.

الأطفال والأولاد

يجب ألا يمنح أي مستحضر عشبي للأطفال والأولاد ما دون السنتين.

معلومات أخرى:

ما من تحذيرات معينة إن كنت تخطيت الطفولة ولا ترال تحت عصر 45، ولست حاملاً، وتتمتع مبدئياً بصحة جيدة، وتتناول العشبة لفترة قصيرة مقط، ولا تتخطى الحرعة الموصى بها من قبل الصائع.

حفظ المنتج

■ يجب حفظه في مكان جاف وبارد، بعيداً عن الضوء

معلومات أساسية

الاسم الأحيائي (الجنس والنوع): Valeriana edulis, V. officinalis الأجزاه المستخدمة لأغراض طبية

- الجذمور
 - الجذور

المواد الكيميانية الموجودة في هذه العشبة.

- حمض الخل
- الحامض الزيدي
 - الكمفين
 - Chatmine •
 - العمض النملي
 - الغلوكوسيد
 - Pinene
 - الراتنج
- حمض الناردين
 - Valerine •
- زیوت متطایرة

التأثيرات المعروفة

- يقمع الجهاز العصبي المركزي.
 - يعالج ضغط الدم المرتفع.
 - يعالج الأرق.
 - يهدئ ويدفع إلى السكون
 - معلومات متقرقة
 - ثحب القطط من و العشية.
- لا تستخدمها مع المسكنات أو المهدثات كي لا يختلط التأثير.
 - تجنّب القيادة عند تناول هذه العشبة.
 - يتوافر الناردين في شكل شاي أن جدور مجففة.

المباش لا تحفظه في الثلاجة.

- إحفظه في مكان آمن بعيداً عن متناول الأولاي.
- لا تحفظه في خزانة الدواء في الحمام. فالرطوية والحرارة قد تغيران من عمل العشبة.
- يجب استخدام النوح الطازج فقط فالناردين المجفف يفقد فاعليته.

الجرعة الأمنة.

إسأل الطبيب عن الجرعة الآمنة بالنسبة إليك.

th C

السمية

يعثبر أمناً نسبياً عند تناوله بكميات ملائمة لفترات قصيرة.

لأعراض التسمم: راجع فقرة التفاعلات العكسية أو التأثيرات الجانبية أو أعراض الجرعة المفرطة.

التفاعلات العكسية أو التأثيرات الجانبية أو أعراض الجرعة المفرطة

العلامات والأعراض ما يجب فعله

بال توقف عن تناوله. إتصل فوراً ...

بالطبيب،

توقف عن تناوله. إتصل فوراً

بالطبيب،

Verain (European Vervame, Verbena) planting

قد يعالج الصداح.

غثيان أو تقيق

4 1. 48 45

توقف: ملاحظات وتحذيرات

لا تتناوله في حال:

- ♦ كنتِ حاملاً أو تظنين أنك حامل أو تنوين الحمل في
 المستقبل القريب.
- المعاناة من مرض مزمن في الجهاز الهضمي، مثل قرحة المعدة أو المعني الاثني عشري، أو الارتداد البلعومي، أو التهاب القولون التقرّحي، أو المغمن التشنجي.

إستشر الطبيب في حال

- تنارل هذه العشبة لمداواة مشكلة طبية لم تتحسن هلال أسبوعين (قد تكون هناك علاجات آخرى أكثر فاعلية)
- تناول عقاقير أو أعشاب طبية، بما في ذلك الأسبورين، المسهلات، أدوية الزكام والسعال، مضادات الحدوضة، الفيتامينات، المعادن، الأحماض الأمينية، المكملات وعقاقير أخرى

معلومات أساسية

الاسم الأحيائي (الجنس والنوع): Verbena officinalis الأجزاء المستخدمة لأغراض طبية

- الجذور
- المواد الكيميائية الموجودة في هذه العشبة؛
 - Verbenaline •

💯 التأثيرات المعروفة

- ينشط المعدة والأمعاء.
- ينشط الجهاز العصبي التلقائي نظير الودّي.

التأثيرات الإضافية

المحتملة

- قد يعالج السعال.
- قد يعالج الألم في أعلى البطن.
 - قد بدفع إلى التقين.

الحمل

لا تستخدميه إلا بعد استشارة الطبيب.

الإرضاع

لا تستخدمهه إلا بعد استشارة الطبيب.

الأطقال والأولاد

يجب ألا يمنح أي مستحضر عشبي للأطفال والأولاد ما دون السنتين.

معلومات أخرى:

ما من تحذيرات معينة إن كنت تخطيت الطفولة ولا تزال تحت عمر 45، ولستر صاملاً، وتتمتع مبدئياً بمبحة جيدة، وتتناول العشبة لفترة قصيرة فقط، ولا تتخطى الجرعة الموصى بها من قبل الصابع.

حفظ المثتج

- يجب حفظه في مكان جاف وبارد، بعيداً عن الضوء المباشر لا تحفظه في الثلاجة.
 - إحفظه في مكان آمن بعيداً عن متناول الأولاد.
- ♦ لا تحفظه في خزانة الدواء في الحمام. فالرطوية والحرارة قد تغيران من عمل العشبة.

الجرعة الأمنة

إسأل الطبيب عن الجرعة الأمنة بالتسبة إليك.

السمية

يعتبر آمناً نسبياً عند تناوله بكميات ملائمة لفترات قصيرة

لأعراض التسمم: راجع فقرة التفاعلات العكسية أو التأثيرات الجانبية أو أعراض الجرعة المفرطة.

التفاعلات العكسية أو التأثيرات الجانبية أو أعراض الجرعة المفرطة

العلامات والأعراض ما يجب فعله

توقف عن تناوله. إتصل فوراً

إسهال

بالطبيب. توقف عن تناوله، إتصل فوراً

غثيان أو تقيق

بالطبيب.

Yohimbe אַנייטיאַן

يرقع ضغط الدم.

- يتمع الأوكسيداز الأحادي الأمين وقد يسبب ارتفاعاً
 كبيراً في ضغط الدم، وحتى السكتات، عند تناوله مع الجبن والأطعمة الأخرى المحتوية على التيرامين.
 - يزيد أو يحسن الرغبة الجنسية.

معلومات متفرقة

- قد يسبب اليوهميي قلقاً كبيراً عند حقته عبر الأوردة
- لا يتوافر بشكل شائع في الولايات المتحدة وله الكثير من التأثيرات الجانبية والقليل من الفوائد المحتملة.

التأثيرات الإضافية المحتملة

معلومات أساسية

الاسم الأحيائي (الجنس والنوع)
Corynanthe yohimbe, Pausinystalia yohimbe
الأجزاء المستخدمة لأغراض طبية.

● اللحاء

المواد الكيميائية الموجودة في هذه العشبة

Yohimbine •

التأثيرات المعروفة

يقمع الاستجابات الصادرة من الجهاز العصبي
 التلقائي.

الجرعة الأمنة

إسأل الطبيب عن الجرعة الأمنة بالنسبة إليك.

السمية

بعثير خطراً، خصوصاً بالنسبة للأولاد والذين تخطوا 55 عاماً والذين بتناولون جرعات كبيرة لفترات طويلة.

لأعراض التسمم: راجع فقرة التفاعلات العكسية أن التأثيرات الجانبية أو أعراض الجرعة المفرطة.

التفاعلات العكسية أو العراض التأثيرات الجانبية أو أعراض الجرعة المفرطة

العلامات والأعراض ما يجب فعله المعلمات البطن تتوقف عن تناوله. إتصل بالطبيب عند الإمكان. توقف عن تناوله. إتصل فوراً بالطبيب.

قلق توقف عن تناوله. إتصل بالطبيب عند الإمكان. توقف عن تناوله. إتصل تعيد الإمكان العيد الإمكان العيد الإمكان العيد الإمكان العيد الإمكان العيد العيد الإمكان العيد العيد

بالطبيب عند الإمكان.

هلوسات أطلب الإسعاف. ارتفاع ضغط الدم توقف عن تناوله. إتصل فوراً

بالطبيب.

سرعة خفقان القلب توقف عن تناوله. إتصل فوراً بالطبيب.

أرق توقف عن تناوله. إتصل بالطبيب عند الإمكان.

شلل العضلات أطلب الإسعاف

غثيان أو تقيق ثوقف عن تناوله. إتصل فوراً بالطبيد.

ضعف ثناوله. إتصل فوراً بالطبيب. قد يعالج العجز الجنسى

قد يعالج تشنجات الطمث المؤلمة

 قد يعالج ألم الصدر الثاجم عن مرض الأوعية تتاجية.

قد يعالج تصلب الشرايين.

توقف: ملاحظات وتحذيرات

لا تتناوله في حال

كنت حاملاً أو تظنين أنك حامل أو تنوين الحمل في المستقبل القريب.

المعاناة من مرض الكيد أو الكلية.

إستشر الطبيب في حال:

 تناول هذه العشبة لمداواة مشكلة طبية لم تتحسن خلال أسبوعين (قد تكون هناك غلاجات أخرى أكثر فاعلية).

تناول عقاقير أو أعشاب طبية، يصافي ذلك الأسبيرين، المسهلات، أدوية الزكام والسعال، مضادات الحموضة، الفيتامينات، المعادن، الأحماض الأمينية، المحكملات وعقاقير أخرى.

التفكير في تناول اليوهمين.

الحمل

لا تستخدميه.

الإرضناع

لا تستخدميه.

الأطقال والأولاد

يجب ألا يمنح أي مستحضر عشبي للأطفال والأولاد ما دون السنتين.

معلومات أخرى:

لن يساعدك هذا المنتج أبداً وقد يسبب لك أعراض . التسمم.

حقظ المنتج

 يجب حفظه في مكان جاف ويارد، بعيداً عن الضوء المباشر. لا تحفظه في الثلاجة

إحفظه في مكان آمن بعيداً عن متناول الأولاد.

 لا تحفظه في خزانة الدواء في الحمام. فالرطوية والحرارة قد تغيران من عمل العشبة.

الأعشاب الأقل شيوعاً

Aconite (Blue Rocket, Monkshood)

1

معلومات أساسية

الأسم الأحياثي (الجنس والنوع):

- Aconitum napellus .
- الأجزاء المستخدمة لأغراض طبية.
 - الأوراق
 - الجذور

المواد الكيميائية الموجودة في هذه العشية.

- Aconine •
- Aconitine •
- Benzoylamine
 - Neopelline •
 - Picraconitine •

التأثيرات المعروفة

- المقادير الصغيرة تنشط الجهاز العصبي العركزي والأعصاب المحيطية.
- الكميات الكبيرة تقمع الجهاز العصبي المركزي والأعصاب المحيطية – وهذا خطير.
 - يسوّي سوء الانتظام في خفقان القلب.
- قد تكون جرعة من 5 مل (أي ملء ملعقة طعام)
 مميتة فعلاً.
 - مقاوم للالتهاب.
 - معلومات متفرقة:

يستخدم منذ قرون كسمَّ في السهام.

التأثيرات الإضافية

كأت المحتملة

- قد يخفض الحرارة البرتفعة في الجسم.
- قد يسوى سوء الانتظام في خفقان القلب.
 - قد يلطّف تقرّح الحنجرة والتهابها.
- قد يخفف من ألم التهاب المفاصل الرثياني وداء

النقرس.

قد يساعد في معالجة التهاب الشعيبات والخفاق.

المرافقة: ملاحظات وتحذيرات

لا تتناوله في حال.

- كنت حاملاً أو تظنين أنك حامل أو تنوين الحمل في المستقبل القريب.
- المعاناة من مرض مزمن في الجهاز الهضمي، مثل قرصة المعدة أو الارتداد عشري، أو الارتداد البلعومي، أو التهاب القولون التقرّحي، أو المغص التشنجي.

إستشر العلبيب في حال.

- تناول هذه العشبة لمداواة مشكلة طبية لم تتحسن خلال أسبوعين (قد تكون هناك علاجات أخرى أكثر فاعلية).
- تناول عقاقير أو أعشاب طبية، بما في ذلك الأسيورين، المسهّلات، أدوية الزكام والسعال، مضادات الحموضة، الفيتامينات، المعادن، الأحماض الأمينية، المكملات وعقاقير أخرى.

الحمل:

لا تستخدميه.

الإرضاع

لا تستخدميه

الأطقال والأولاد

يجب ألا يمنح أي مستحضر عشبي للأطفال والأولاد ما دون السنتين.

معلومات أخرى

المخاطر تفوق الفوائد المحتملة. لا تستخدمه.

حفظ المنتج

- پجب حفظه في مكان جاف ويارد، بعيداً عن الضوء المباشر، لا تحفظه في الثلاجة.
 - إحفظه في مكان آمن بعيداً عن متناول الأولاد

 لا تحفظه في خزانة الدواء في الجمام، فالرطوبة والحرارة قد تغيران من عمل العشبة.
 الجرعة الآمنة.
 إسأل الطبيب عن الجرعة الآمنة بالنسبة إلى حالتك.

السمية

تعتبر هذه العشبة خطرة، خصوصاً بالنسبة للأولاد والذين تخطوا 55 عاماً والذين يتناولون جرعات كبيرة لفترات طويلة. لأعراض التسمم: راجع فقرة التفاعلات العكسية أو التأثيرات الجانبية أو أعراض الجرعة المفرطة.

التفاعلات العكسية أو التأثيرات الجانبية أو أعراض الجرعة المفرطة

ما يجب فعله	العلامات والأعراض
توقف عن تناوله. إنصل فوراً	حرق أو خدر في
پالطېړپ.	اللسان والشفتين
توقف عن تناوله، إتصل فوراً	صعوبة في البلع
بالطبيب	
توقف عن تناوله. إتصل	اهتياج
بالطبيب عند الإمكان.	
ترقف عن تناوله إتصل فورأ	غثيان أو تقيؤ
بالطبيب.	
توقف عن تناوله. إتصل	أرق
بالطبيب عند الإمكان.	
توقف عن تناوله. إتصل فوراً	صعربة في الكلام
بالطبهب.	
توقف عن تناوله. إنصل فوراً	ازدواج الرؤية
هالطبيب.	

الصبار الأميركي Agave

🦠 🖟 التأثيرات المعروفة

- يسبب انجلال خلايا الدم الحمراء.
 - يسبب اهتياج الجلد.
 - اهتياج بطانة المعدة والأمعاء.
- الكميات الصغيرة تقمع الجهاز العصبي المركزي.
- يؤذي الخلاها (يذوّب أغشهة خلايا الدم الحمراء ويغيّر نفاذ الأنسجة).

معلومان متفرقة

- تستخدم أليافه لمنتع الحبال.
- يستخدم نسفه بمثابة شراب مركّن
- تحتري الجدرر والأوراق على مواد كيمياتية نشطة.

معلومات أساسية

الاسم الأحيائي (الجنس والنوع): Agave lecheguilla

الأجزاء المستخدمة لأغراض طبية

- الأوراق
- الجدّور
- النسخ

المواد الكيميائية الموجودة في هذه العشبة:

- Diosgenin •
- خضاب التخليق الضوئي
 - مواد ستروید کیمیائیة
 - فیتامین C

حفظ المنتج:

- يجب حفظه في مكان جاف ويارد، بعيداً عن الضوء المهاشر. لا تحفظه في الثلاجة.
 - إحفظه في مكان آمن بعيداً عن مثناول الأولاد.
- لا تحفظه في خزانة الدواه في الحمام. فالرطوية والحرارة قد تغيران من عمل العشبة

الجرعة الآمنة

إسأل الطبيب عن الجرعة الآمنة بالنسبة إلى حالتك

السمية

لم تتمدث المراجع الرسمية عن أي معدّل رسمي لدرجة سمية هذه العشبة

لأعراض التسمم: راجع فقرة التفاعلات العكسية أو التأثيرات الجانبية أو أعراض الجرعة المفرطة.

التفاعلات العكسية أو الفائيرات الجانبية أو أعراض الجرعة المفرطة

العلامات والأعراض ما يجب فعله

إحهاض (احتمال أطلب الإسعاف.

بعيد في حال تناوله

إسهال

بكميات كبيرة).

توقف عن تناوله. إتصل فوراً بالطبيب

زيادة الحساسية للضوء. توقف عن تناوله. إتصل

بالطبيب عند الإمكان

يرقان، توقف عن تناوله. إتصل فوراً ...

بالطبيب.

غثيان أو تقيق توقف عن تناوله. إنصل فوراً

بالطبيب

حكاك وطفع جلدي. توقف عن تناوله. إنصل

بالطبيب عند الإمكان.

نزف غير اعتبادي. 💎 توقف عن تناوله. إنصل فوراً

بالطبيب

التأثيرات الإضافية

المحتملة

- تستخدم الجذور والأوراق للتخفيف من ألم الأسنان
 - قد يوفر التغذية.
 - قد يحلُ مكان الهرمونات.
 - قد يعمل بمثابة قامع لجهاز المناعة في الجسم.
 - قد يسبب الإجهاض.
 - قد يعالج الزحار
 - قد يخفف ألم الوثء.

توقف: ملاحظات وتحذيرات

لا تتناوله في حال:

- كنت حاملاً أو تغنين أنك حامل أو تنوين الحمل في المستقبل القريب.
- المعاناة من أعراض مرض ناجم عن نقص في الهرمونات.
- المعاناة من مرض مزمن في الحهاز الهضمي، مثل قرحة المعدة أو المعمى الاثني عشري، أو الارتداد البلعومي، أو التهاب القولون التقرّحي، أو المغص التشنجي.

إستشر الطبيب في حال:

- المعاداة من مشاكل في المعدة
- تناول الكورتيزون أو التستوستيرون أو السترويد
 المنشط للذكورة.

الحمل:

لا تستخدميه إلا بعد استشارة الطبيب.

الإرضاع

لا تستخدميه إلا بعر استشارة الطبيب.

الأطقال والأولاد

يجب ألا يمنح أي مستحضر عشبي للأطفال والأولاد ما دون السنتين.

معلومات أخرى

ما من تحذيرات معينة إن كنت تخطيت الطفولة ولا تزال تحت عمر 45، ولستر حاملاً، وتتمتع مهدئياً بصحة جيدة، وتتعاول العشبة لفترة قصيرة فقط ولا تتخطى الجرعة العوصى بها من قبل الصانع.

التشنجي،

إستشر الطبيب في حال:

- تناول هذه العشبة لمداواة مشكلة طبية لم تتحسن خلال أسبوعين (قد تكون هناك علاجات أخرى أكثر فاعلية).
- تناول عقاقير أو أعشاب طبيبة، بمنا في ذلك الأسبيرين، المسهلات، أدوية الزكام والسعال، مضادات الحموضة، الفيتامينات، المعادن، الأحماض الأمينية، المكملات وعقاقير أخرى.

الحمل:

لا تستخدميه إلا بعن استشارة الطبيب.

الإرضاع

لا تستخدميه إلا بعد استشارة الطبيب.

الأمتقال والأولاد

يجب ألا يمنح أي مستحضر عشبي للأطفال والأولاد ما دون السنتين.

معلومات أخري.

ما من تحذيرات معينة إن كنت تخطيت الطفولة ولا تزال تحت عمر 45، ولسر حاملاً، وتتمتع مبدئها بصحة جيدة، وتتناول العشبة لعترة قصيرة فقط، ولا تتفطى الجرعة الموصى بها من قبل الصانع

حفظ المنتح:

- يجب حفظه في مكان جاف ويارد، بعيداً عن الضوء المياشر. لا تحفظه في الثلاجة.
 - إحفظه في مكان آمن بعيداً عن متناول الأولاد.
- لا تتحفظه في خرانة الدواء في الحمام. فالرطوية والحرارة قد تغيران من عمل العشبة

الجرعة الأمنة:

إسأل الطبيب عن الجرعة الآمنة بالنسبة إلى حالتك،

َ السمية

تعتبر هذه النبتة خطرة قليلاً، خصوصاً بالنسبة

معلومات أساسية

الاسم الأحيائي (الجنس والتوع):

Alnus glutinosa, Rhamnus frangula, Frangula الأجزاء المستخدمة لأغراض طبية

أجزاء متنوعة من النبتة تختلف حسب البلد والثقافة. المواد الكيميائية الموجودة في هذه العشبة

- Anthraquinone glycosides
 - Emodin •
 - Rhamnose •

التأثيرات المعروفة

- اهتياج المعدة والأمعاء.
 - يسبب التقيق

معلومات متغرقة.

- يستخدم جبار المناء في الأدوية المخصصة للحيوانات بسبب خصائصه المسهلة.
- يصبح مفعوله المقيئ أقل عند تجفيف النبتة لسنة
 كاملة أو أكثر.

التأثيرات الإضافية

المحتملة

قد يخفف مؤقتاً من الإمساك.

توقف: ملاحظات وتحذيرات

لا تتناوله في حال:

- كنتٍ حاملاً أو تظنين أنك حامل أو تنوين الحمل في المستقبل القريب.
- المعاناة من مرض عزمن في الحهاز الهضمي، مثل قرحة المعدة أو المعنى الاثنى عشري، أو الارتداد البلعومي، أو التهاب القولون الثقرّحي، أو المغص

للأولاد والذين تخطوا 55 عاماً ويتناولون جرعات كبيرة لفترات طويلة.

لأعراض التسمم راجم فقرة التفاعلات العكسية أق التأثيرات الجانبية أو أعراض الجرعة المغرطة.

التفاعلات العكسية أو 🔏 التأثيرات الجانبية أو أعراض الجرعة المقرطة

العلامات والأعراض ما يجب قعله

توقف عن تناوله. إتصل فوراً تشنجات حادة في

بالطبيب.

ألم في البطن. ترقف عن تناوله. إتصل

بالطبيب عند الإمكان.

ترقف عن تناوله. إتصل فوراً غثيان أو تقيق

بالطبيب

Alfalfa الفصلة

البطن.



الاسم الأحياثي (الجنس والنرع): Medicago sativa الأجزاء المستخرمة لأغراض طبية

- الأوراق
- البتلات/الزمرة
 - البراغم

المواد الكيميائية الموجودة في هذه العشبة:

- بروتینات
- سابونین
- الفیتامینات A و B و D و N

التأثيرات المعروفة

- وفر بروتينات وفيتأمينات مفيدة للحمية الغذائية.
 - ينشط دورة الطمث.
 - ينشط إنتاج الحليب لدى النساء المرضعات.

 له خصائص مقاومة للفطريات. معلومات متقرقة

إنه يستخدم عادة في كيسولات أو في شكل شاي.

التأثيرات الإضافية

المحتملة

- قد يمالج التهاب المفاصل.
- قد يعالج النزف غير الاعتبادي.
- قد يخفض مستوى الكولسترول في الدم.
 - قد يخفف الإمساك.
 - قد يعالج دوار الصباح.

تراد^{ان} توقف: ملاحظات وتحذيرات

- لا تتناوله في هال.
- تناول أدوية مقاومة للتخثر.
- ♦ المعاناة من الذأب الحُمامي.
 - إستشر الطبيب في حال

المعاناة من مشكلة تزف.

الحمل

لم تثبت أية عشاكل لدي المرأة الحامل التي تتناول مقادير صغيرة منه ضمن غذاء متوازن. وتبين أن المنتجات الأخرى المستخرجة من هذه العشبة تسبب المشاكل.

الإرضام

لم تثبت أية مشاكل لدي الأطفال الذين يرضعون الحليب من أمهات تتناولن مقادير صغيرة أو اعتيادية منه ضمن غذاء متوازن. وتبين أن المنتجات الأخرى المستخرجة من هذه العشية تسبب المشاكل

الأطفال والأولاد

يجِبِ ألا يمنح أي مستحضر عشبي للأطفال والأولاد ما دون السنتين.

معلومات أخرى:

- ما من تحذيرات معينة إن كنت تخطيت الطفولة ولا تـزال تـحت عـمـر 45، ولسح حـامالاً، وتتمتع مبدئهـاً بصحة جيدة، وتتناول العشبة لفترة قصيرة فقط، ولا تتخطى الجرعة الموصى بها من قبل الصائم.
- قد يؤدي تناول كميات كبيرة من براعم الفصّة إلى فقر دم.

حفظ المنتج

♦ يجب حفظه في مكان جاف وينارد، بعيداً عن الضوء

المباش لا تحفظه في الثلاجة.

- إحفظه في مكان آمن يعيداً عن متناول الأولاد.
- لا تحفظه في خزانة الدواء في الحمام. فالرطوية والحرارة قد تغيران من عمل العشبة.

الجرعة الأمثة

إسأل الطبيب عن الجرعة الأمنة بالنسبة إلى حالتك.

تعتبر هذه النبثة آمنة إجمالاً عند ثناولها بكميات ملائمة لفترات قصيرة.

لأعراض التسمم: راجع فقرة التفاعلات العكسية أو التأثيرات الجانبية أو أعراض الجرعة المفرطة.

التفاعلان العكسية أو التأثيرات الجانبية أو أعراض الجرعة المقرطة

العلامات والأعراض ما يجب قعله

توقف عن تناوله. إتصل فوراً تشنجات في البطن

بالطبيب.

توقف عن تناوله. إنصل بالطبيب عند الإمكان

إسهال

الململ الأمرنجين (Clove Pepper, Jamaican Pepper) الململ الأمرنجين

- حمض التابيك
- زیون منطایرة

التأثيرات المعروفة

- اهتياج الأغشية المخاطية، بما في ذلك غشاء المعدة والأمعاء
- يساعد في طرد الفازات من الأمعاء للتخفيف من المقص

معلومان أساسية

الأسم الأحياثي (الجنس والنوع): Pimenta diolca الأجراء المستخدمة لأغراض طبية.

الثمار/الفاكهة

المواد الكيميائية الموجودة في هذه العشبة.

- رئيت مثبّت بالحمض
 - Eugenol
 - راتنج

دون السنتين.

معلومات أخرى

ما من تحذيرات معينة إن كنت تخطيت الطفولة ولا ترال شحت عمر 45، ولسب حاملاً، وتتمتع مبدئياً بصحة جيدة، وتتناول العشبة لمفترة قصيرة فقط، ولا تتخطى الجرعة الموصى بها من قبل الصانع.

حفظ المنتج.

- يجب حفظه في مكان جاف ويارد، بعيداً عن الضوء المباش لا تحفظه في الثلاجة.
 - إحفظه في مكان آمن بعيداً عن متناول الأولاد.
- لا تحفظه في خزانة الدواء في الحمام. فالرطوبة والحرارة قد تغيران من عمل العشبة.

الجرعة الأمنة

إسأل الطبيب عن الجرعة الأمنة بالنسبة إلى حالتك

السمية

تعتبر هذه النبتة أمنة إحمالاً عند تناولها بكميات ملائمة لفترات قصيرة

لأعراض التسمم: راجع فقرة التفاعلات العكسية أو التأثيرات الجانبية أو أعراض الجرعة المفرطة.

التفاعلات العكسية أو التأثيرات الجائبية أو أعراض الجرعة العفرطة

العلامات والأعراض ما يجب قعله

قد يؤدي مقدار 5 مل توقف عن تناوله. إتصل فوراً من الأرجينول (أي مل مالطبيب. ملعقة طعام) إلى نويات تشبع وغثيان وتقين.

معلومات متفرقة

- المواد الكيميائية النشطة موحودة في الثمار
- يوفر النكهة في معجون الأسنان ومنتجات أخرى.
 - يستخدم بمثابة ثابل عطري في الأطعمة.

التأثيرات الإضافية المحتملة

قد يخفف الإسهال.

توقف: ملاحظات وتحذيرات

لا تتناوله في حال:

- كنت حاملاً أو تظنين أنك حامل أو تنوين الحمل في المستقبل القريب.
- المعاناة من مرض مزمن في الجهاز الهضمي، مثل قرصة المعدة أو الصعي الاثتي عشري، أو الارتداد البلعومي، أو التهاب القولون التقرّدي، أو المغص التشنجي.

إستشر الطبيب في حال:

- تناول عده العشبة لمداواة مشكلة طبية لم تتحسن خلال أسبوعين (قد تكون هناك علاجات أخرى أكثر قاطية).
- تناول عقاقير أو أعشاب طبية، بما في ذلك الأسبرين، المسهلات، أدوية الزكام والسعال، مضادات الحموضة، الفيتامينات، المعادن، الأحماض الأمينية، المكملات وعقاقير أخرى.

الحمل:

لا تستخدميه إلا بعد استشارة الطبيب.

الإرشناع

لا تستخدميه إلا بعد استشارة الطبيب.

الأطفال والأولاد

يجب ألا يمنح أي مستحضر عشبي للأطفال والأولاد ما



معلومات أساسية

يطلق على الألوة أيضاً اسم الألوة المتوسطية أو ألوة بريادوس أو ألوة كوراكاو

الاسم الأحياثي (الجنس والنوع):

Aloe vera, A. barbadensis, A. officinalis الأجزاء المستخدمة لأغراض طبية.

● الأوراق

المواد الكيميائية الموجودة في هذه العشبة.

- Aloectin B .
- Anthraquinones .
 - السكريد المتعدد
 - الراتنج
 - حمض التانيك

💆 ً التأثيرات المعروفة

- يساعد الإفرار الحليبي (وليس المستحصر المجفف)
 من الأوراق في تخفيف الالتهاب وتسريع الشفاء في حروق الدرجة الأولى والثانية.
- يعمل بمثابة مسهل، لكن فائدته أو خطورته ثرتبط بعدة عوامل.
 - يعالج حروق الأشعة أر أشعة X.
- يعيق امتصاص الحديد والمعادن الأخرى عند تناوله داخلياً.
 - له خصائص مقاومة للجراثيم والفيروسات.
 - يشفي الجروح إجمالاً.
 - يشفي قروح الحك.

معلومات متقرقة

- ليس مفيداً لتنظيف الأمعاء قبل عملية جراحية لأنه ينظف فقط الامعاء الدقيقة.
- يستشدم بمشابة جزء أساسي في العديد من المسهلات الشائمة

 يستخدم بمثابة جراء أساسي في بعض مستحضرات التجميل.



المحتملة المحتملة

- قد يقتل جرثومة Pseudomonas aeruginosa
 عند وضعه على الجاد، لكنه لا يسرع الشفاء.
 - قد يعالج انعدام دورات الطمث عند تناوله داخلياً.
 - قد يخفف من الصداع عند وضعه على الرأس.

💛 - توقف: ملاحظات وتحذيرات

لا تتناوله في حال.

- المعاناة من قرحة في المعدة.
- المعاناة من مشاكل في الامعاء الدقيقة.
 - المعاناة من التهاب القولون التقرُّحي.
 - المعاناة من التهاب الرتج.
 - المعاناة من البواسير.
 - إستشر الطبيب في حال:
- المماناة من مشكلة في الجهاز الهضمي.
 - أردت تناوله داخلياً.

الحماري

لا تستخدميه إلا بعد استشارة الطبيب.

الإرضاع

لا تستخدميه إلا بعد استشأرة الطبيب.

الأطقال والأولاد

يجِب ألا يمنع أي مستحضر عشبي للأطفال والأولاد ما

دون السنتين. معلومات أخرى:

لا تزال الخصائص الشافية للألوة المحقونة داخلياً قيد الدرس وتحتاج إلى المزيد من الأبحاث.

حفظ المنثج

 ويجب حفظه في مكان جاف ويارد، بعيداً عن الضوء المباشر، لا تحفظه في الثلاجة

إحفظه في مكان آمن بعيداً عن متناول الأولاد.

لا تحفظه في خزانة الدواء في الحمام. فالرطوبة والحرارة قد تغيران من عمل العشبة.
 الحرعة الأمنة:

إسأل الطبيب عن الجرعة الأمنة بالنسبة إلى حالتك.

السمية

تعتبر هذه النبتة آمنة إجسالاً عند تناولها بكميات ملائمة لفترات قصيرة.

لأعراض التسمم: راجع فقرة التفاعلات العكسية أو التأثيرات الجانبية أو أعراض الجرعة المفرطة.

التفاعلات العكسية أو المراض المراض الجرعة المفرطة

المعلامات والأعراض ما يجي فعله المسجات في البطن، الرقف عن تناوله. إتصل بالطبيب عبد الإمكان. أطلب الإسعاف. أطلب الإسعاف. المتياج الأمعاء. الوقف عن تناوله. إتصل بالطبيب عند الإمكان. المهال. المهال. المهال. المهال. المهال. المهال. المهال.

ا هتياج بسيط في الجان. عظف الجان بمياه معقمة، لا تستخرم الألوة مجرداً

توقف عن تناوله. إتصل فوراً

بالطبيب. توقف عن تناوله. إتصل

بول أحمر. توقف عن تناوله. إتصل بالطبيب عدد الإمكان.

ازدیاد تواتر البول، توقف عن تناوله. إتصل فوراً والشعور بألم في الظهر بالطبيب.

Alum Root (American Sanicle) الحوشيرة

معلومات متفرقة

غثيان أو تقيق

- تستخدمه بعض قبائل الهنود في أميركا الشمالية لمداواة العديد من الأمراض.
 - يستخدم بمثابة منظف للجسم.

التأثيرات الإضافية



- قد يعالج مرض القلب.
- قد يحول دون الالتهاب في الجلد المصاب.

معلومات أساسية

الاسم الأحيالي (الجنس والنوع): Heuchera الأجزاء المستخدمة لأغراض طبية:

• الجذور

المواد الكيميائية الموجودة في هذه العشبة

• حمض التانية

🖾 ً، التأثيرات المعروفة

- يقلُس الأنسمة
- يحول دون إفراز السوائل.

- المعاناة من مرض في الكبد أو الكلية.
- كنت حاملاً أو تظنين أنك حامل أو تنوين الحمل في المستقبل القريب.
- المعاداة من مرص مزمن في الجهاز الهضمي، مثل قرحة المعدة أو الارتداد المعومي، أو الارتداد الملعومي، أو الشهاب القولون التقرّحي، أو المغص التشنجي.

إستشر الطبيب في حال:

- تناول هذه العشبة لمداواة مشكلة طبية لم تتحسن خلال أسبوعين (قد تكون هناك علاجات أخرى أكثر فاعلية).
- تناول عقباقير أو أعشاب طبية، بمنا في ذلك الأسبيرين، المسهلات، أدوية الزكام والسعال، مضادات الحموضة، الفيتامينات، المعادن، الأحماض الأمينية، المكملات وعقاقير أخرى.

الحمل

لا تستخدميه إلا بعد استشارة الطبيب.

الإرضاء

لا تستخدميه إلا بعد استشارة الطبيب.

الأطقال والأولاد

يجب ألا يمنح أي مستعضر عشبي للأطفال والأولاد ما دون السنتين.

معلومات أخرى:

التأثيرات السامة تعوق الفوائد المحتملة. لا تستخدم هذه العشبة داخلياً.

حفظ المنتج:

• يجب حفظه في مكان جاف وبارد، بعيداً عن الضوء

المباش، لا تحفظه في الثلاجة.

- إحفظه في مكان آمن بعيداً عن متناول الأولاد.
- لا تحفظه في خزانة الدواء في الحمام. فالرطوية والحرارة قد تغيران من عمل العشبة.

الجرعة الأمنة.

إسأل الطبيب عن الجرعة الأمنة بالنسبة إلى حالتك.

السمية

لم تتحدث المراجع الرسمية عن أي معدّل رسمي لدرجة سمية هذه العشبة. غير أن التأثيرات السامة تقوق كثيراً كل القوائد المحتملة

لأعراض التسمم راجع فقرة التفاعلات العكسية أو التأثيرات الجانبية أو أعراض الجرعة المقرطة.

التفاعلات العكسية أو التأثيرات الجانبية أو أعراض الجرعة المفرطة

العلامات والأعراض ما يجب فعله
عسر هضم. توقف عن تناوله. إتصل
بالطبيب عند الإمكان.
أدمة (تورم اليدين توقف عن تناوله. إتصل
والقدمين). بالطبيب عند الإمكان.
يرقان (اصفرار الجلد توقف عن تناوله. إتصل فوراً
والعينين). بالطبيب.
غثيان أو تقين تناوله. إتصل فوراً

الدفس الأميرتي العبرتين المعرقين الأميرة American Dogwood الدفس الأميرة المعرفين المعرفين الأميرة المعرفين المعرفين الأميرة المعرفين المعرفين الأميرة المعرفين المعرفين الأميرة المعرفين الأميرة المعرفين الأميرة المعرفين الأميرة المعرفين الأميرة المعرفين الأميرة المعرفين الم

● اللحاء

المواد الكيميائية الموجودة في هذه العشبة:

- حمض بتوليك
 - کورنین

أمعلومات أساسية

الاسم الأحياني (الجنس والنوح): Cornus (lorida الأجزاء المستخدمة لأغراض طبية

الأطقال والأولاد

يجب ألا يمنح أي مستحضر عشبي للأطفال والأولاد ما دون السنتين.

حفظ المنتج

- يجب حفظه في مكان جاف ويارد، بعيداً عن الضوء المباشر. لا تحفظه في الثلاجة.
 - إحفظه في مكان آمن بعيداً عن متناول الأولاد.
- لا تحفظه في خزانة الدواء في الحمام. فالرطوية والحرارة قد تغيران من عمل العشبة.

الجرعة الأمنة

إسأل الطبيب عن الجرعة الآمنة بالنسبة إلى حالتك.

T.

إحهاض

الثهاب الجلا.

السمية

يعتبر آمناً نسبياً عند تناوله بكمهات ملائمة لفترات قصيرة.

لأعراض التسمم: راجع فقرة التفاعلات العكسية أو التأثيرات الجانبية أو أعراض الجرعة المفرطة.

التفاعلات العكسية أو أعراض التأثيرات الجانبية أو أعراض الجرعة المفرطة

الجرعة العفوطة العلامات والأعراض - ما يجب فعله

أطلب الإسماف.

توقف عن تناوله. إنصل

بالطبيب عند الإمكان

التأثيرات المعروفة

- اهتياج المعدة والأمعاء ويعمل بمثابة مسهل.
 - يسبب انقباضات في الرحم.

التأثيرات الإضافية

ن المحتملة

- قد يخفف الحرارة.
- قد يقتل الجراثيم في الطفح الجلدي الملتهب ولدغات الحشرات.
 - قد يعالج الملاريا.

الألك توقف: ملاحظات وتحذيرات

لا تتناوله في حال:

كثتر حاملاً لأنه يسبب الإجهاش.

إستشر الطبيب في حال:

تناول هذه العشبة لعداواة مشكلة طبية لم تتحسن خلال أسبوعين (قد تكون هناك علاجات أخرى أكثر فاعلية).

الحمل

المخاطر تفوق الفوائد المحتملة. لا تستخدميه.

الإرضاع

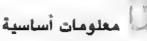
المخاطر تفوق القوائد المحتملة. لا تستخدميه.

Angelica (European Angelica, Garden Angelica) المثالة المثالة على المثالة الم

المواد الكيميائية الموجودة في هذه العشبة

- حمض الملاك
 - الراتنج
- ژیوت متطایرة

التأثيرات المعروفة



الاسم الأحياتي (الجنس والنوع)
Angelica archangelica
الأجزاء المستخدمة لأغراض طبية

• كامل النبتة

إن الزيوت المتطايرة ثمنح حشيشة الملاك التأثيرات الأثية:

- يخفف سماكة المخاط في الرئتين والمجاري
 الهوائية ويزيد سيولته.
 - يزيد التعرّق.

التأثيرات الإضافية المحتملة

- تستخدم الحبوب والحذور للتخفيف من رائحة وحجم غارات البطن.
 - قد يسبب دورة الطمث
 - قد يخفف من المغص وانتفاخ البطن.

توقف: ملاحظات وتحذيرات

لا تتناوله في حال:

- كنت حاملاً أو تظنين أنك حامل أو تنوين الحمل في المستقبل القريب،
- المعاناة من مرص مزمن في الجهاز الهضمي، مثل قرصة الصحدة أو الارتداد المحمي، أو الارتداد البلعومي، أو التهاب القولون التقرّحي، أو المغمل التشنعي.

إستشر الطبيب في حال

- تناول هذه العشبة لمداواة مشكلة طبية لم تتحسن خلال أسبوعين (قد تكون هذاك علاجات أخرى أكثر فاعلية)
- تناول عقاقير أو أعشاب طبية، بما في ذلك الأسبرين، المسهلات، أدوية الزكام والسعال، مضادات الحموضة، الفيتامينات، المعادن، الأحماض الأمينية، المكلات وعقاقير أخرى.

الحفل

المخاطر تفوق الفوائد المحتملة. لا تستخدميه،

الإرضاع

المخاطر تفوق الغوائد المحتملة. لا تستخدميه.

الأطفال والأولاد

يجب ألا يمنح أي مستحضر عشبي للأطفال والأولاد ما دون السنتين.

معلومات أخرى

ما من تحذيرات معينة إن كنت تخطيت الطفولة ولا ترال تحت عمر 45، ولست حاملاً، وتتمتع مبدئياً بعدة جيدة، وتتناول العشبة لفترة قصيرة فقط، ولا تتخطى الجرعة الموصى بها من قبل الصانع.

حفظ المنتج:

- يجب حفظه في مكان جاف ويارد، يعيداً عن الضوء المياش لا تحفظه في الثلاجة.
 - إحفظه في مكان آمن بعيداً عن متناول الأولاد.
- لا تحفظه في خزانة الدواء في الحمام. فالرطوية والحرارة قد تغيران من عمل العشبة.

الجرعة الأمثة

إسأل الطبيب عن الجرعة الأمنة بالنسبة إلى حالتك.

السمية

يعتبر أمناً نسبياً عند تناوله بكميات ملائمة لفترات قصيرة.

التفاعلات العكسية أو التأثيرات الجانبية أو أعراض الجرعة المقرطة

ما من شيء متوقع

قد يعالج النهاب الشعيبات الهوائية.

🏏 معلومات أساسية

الاسم الأحيائي (الجنس والنوع): Pimpinella anisum

الأجزاء المستخدمة لأغراض طبية.

● الميوب

المواد الكيميائية الموجودة في هذه العشبة.

- Anethole •
- Creosal .
- Dianethole .
- زيوت عطرية
- Flavonoids .
 - بروتينات
 - Sterois .
 - Terpene •

التأثيرات المعروفة

- يساعد في طرد الفارّات من الأمعاء.
- يساعد الجسم في التخلص من فانض السوائل من خلال زيادة مقدار البول المنتج.
 - يخفف السعال.

معلومات متفرقة

- يستخدم اليانسون أيضاً في العطور والمسابون والمشروبات والأطعمة المخبوزة وبمثابة متكه للطعام.
 - إنه متوافر في شكل شاي أو منهفة.

التأثيرات الإضافية

المحتملة

- قد يخفف من عسر الهشم.
 - قد يخفف من المغمس.
- قد يقتل قمل الجسم عند استخدامه خارجياً.

توقف: ملاحظات وتحذيرات

لا تتناوله في حال

- كنت حاملاً أو تظنين أنك حامل أو تنوين الحمل في المستقبل القريب.
- المعاناة من مرض مزمن في الجهاز الهضمي، مثل قرحة المعدة أو الصعي الاثني عشري، أو الارتداد البلعومي، أو التهاب القولون التقرّحي، أو المغص التشنجي.

إستشر الطبيب في حال:

- تناول هذه العشبة لمداواة مشكلة طبية لم تتحسن خلال أسبوعين (قد تكون هناك علاجات أخرى أكثر فاعلية).
- تناول عقاقير أو أعشاب طبية، بما في ذلك الأسبيرين، المسهلات، أدرية الزكام والسعال، مضادات الحموضة، الفيتامينات، المعادن، الأحماض الأمينية، المكملات وعقاقير أخرى.

الحمل:

المخاطر تفوق الفوائد المحتملة. لا تستخدميه.

الإرهباع

المخاطر تفوق الفوائد المحتملة. لا تستخدميه.

الأطفال والأولاد

يجب ألا يمنح أي مستحضر عشبي للأطفال والأولاد ما درن السنتين.

معلومات أخرى

التأثيرات السامة تفوق الفوائد المحتملة. لا تستخدم هذه العشبة داخلياً.

حفظ المنتج

- يجب حفظه في مكان جاف ويارد، بعيداً عن الضوء المباشر، لا تحفظه في الثلاجة.
 - إحفظه في مكان أمن بعيداً عن متناول الأولاد.

 لا تحفظه في خزانة الدواء في الحمام. فالرطوية والحرارة قد تغيران من عمل العشبة.
 الجرعة الآمنة:
 إسأل الطبيب عن الجرعة الآمنة بالنسبة إلى حالتك.

السمية

يعتبر آمناً نسبياً عند ثناوله بكميات ملائمة افترات قصيرة

لأعراض التسمم راجع فقرة التفاعلات العكسية أو التأثيرات الجانبية أو أعراض الجرعة المفرطة

التفاعلات العكسية أو أعراض أو أعراض الجرعة المفرطة

العلامات والأعراض - ما يجب فعله

الزيت قد يسبب.

وشبعه عليه

إسهال توقف عن تناوله. إتصل قوراً بالطبيب.

صعوبة في التنفس أطلب الإسعاف.

غثيان أو تقيق عن تناوله. إتصل فوراً

بالطبيب عند الإمكان.

بالطبيب. نوبات تشنج أطلب الإسعاف. اهتياج الجلد عند توقف عن تناوله. إتصل

Asafetida (Devil's Dung)

المعلومات أساسية

الاسم الأحيائي (الجنس والنوع): Ferula assafoetida, E foetida الأجزاء المستخدمة لأغراض طبية:

- الجذور
- المواد الكيميائية الموجودة في هذه العشبة:
 - ۰ صمغ
 - راتنج
 - زيوت متطايرة

التأثيرات المعروفة

- اهتياج بطانة المعدة والأمعاء مما يلين البران.
 معلومات متقرقة.
- تعرّف إليه الأطباء الأوروبيين بفضل الأطباء العرب.
- له رائحة شبيهة بالثوم وطعم من مما يجعله دواءاً جيداً للإرضاء.

- يستخدم بمثابة تابل.
- يرفر نكهة لذيذة في صلصة ورستسرشير.
 - التأثيرات الإضافية

المحتملة

- قد يخفف سماكة المخاط في الرئتين والمجاري الهوائية ويزيد سيولته.
 - قد يعالج المغص.
 - قد يخفف مؤقداً من الإمساك.
 - قد يعالج أضطرابات الأعصاب.

َمُوْلَانِهُ مَوْقَقَ: ملاحظات وتحذيرات

لا تتناوله في حال.

- كنت حاملاً أن تظنين أنك حامل أن تنوين الحمل في المستقبل القريب.
- المعاناة من مرض مزمن في الحهاز الهضمي، مثل
 قرحة المعدة أو المعي الاثني عشري، أو الارتداد
 البلعومي، أو التهاب القولون التقرّجي، أو المخص

حفظ المنتج

- يجب حفظه في مكان جاف ويارد، بعيداً عن الضوء المباش لا تحفظه في الثلاجة.
 - إحفظه في مكان أمن يعيداً عن متناول الأولاد.
- لا تحفظه في خزانة الدواء في الحمام. فالرطوبة والجرارة قد تغيران من عمل العشبة.

الجرعة الأمنة

إسأل الطبيب عن الجرعة الآمنة بالنسبة إلى حالتك.

السمية

يعتبر آمناً نسبياً عند تناوله بكميات ملائمة لفترات قصيرة.

لأعراض التسمم: راجع فقرة التفاعلات العكسية أو التأثيرات الجانبية أو أعراض الجرعة المفرطة.

التفاعلات العكسية أو أعراض التأثيرات الجانبية أو أعراض الجرعة المفرطة



إسهال

العلامات والأعراض ما يجب فعله

توقف عن تناوله. إتصل فوراً بالطبيب. التشنجي.

إستشر الطبيب في حال:

- تناول هذه العشبة لمداواة مشكلة طبية لم تتحسن خلال أسبوعين (قد تكون هناك علاجات أخرى أكثر فاعلية).
- تناول عقاقير أو أعشاب طبية، بما في ذلك الأسبيرين، المسهلات، أدوية الزكام والسعال، مضادات الحموضة، الفيتامينات، المعادن، الأحماض الأمينية، المكملات وعقاقير أخرى.

الحمل:

المخاطر تفوق الغوائد المجتملة. لا تستخدميه. الإرضاء

المخاطر تفوق الغوائد المحتملة. لا تستخدميه. الأطفال والأولاد

يجب ألا يمنح أي مستحضر عشبي للأطفال والأولاد ما دون السنتين.

معلومات أخرى

ما من تحذيرات معينة إن كنت تغطيت الطفولة ولا تزال تحت عمر 45، ولست حاملاً، وتتمتع مبدئياً بصحة جيدة، وتتناول العشبة لفترة قصيرة فقط، ولا تتخطى الجرعة الموصى بها من قبل الصانع.

Barberry (European Barberry) البرالانسا

کولومبامین

- ميدراستين
- جاتروريزين
- أوكسيكانيتن
 - بالماتين

معلومات أساسية

الأسم الأحياثي (الجنس والنوع): Berberis vulgaris الأجزاء المستخدمة لأغراض طبية.

- الثمار/الفاكهة
 - لحاء الجذر

المواد الكيميانية الموجودة في هذه العشبة:

- بريامين
- بربرین
- بريروپين



- يوسم الأوعية الدموية.
 - يبطئ خفقان القلب.
- ينشط عمل الأمعاء ريساعد في التخفيف من

الإمساك.

- يخفف من تقلمن المجاري الهوائية.
 - معلومان متقرقة
 - يتم تحويل الثمرة إلى هلام.
 - تستخدم الجذور لصبغ الصوف.

التأثيرات الإضافية

📜 المحتملة

- قد يخفف من الإسهال.
- قد يخفف من سوء الهضم وعسر الهميم وحرقة القم.
 - قد يعالج التهابات الجلد.
- قد يخفف من أعراض التهاب الكبد ومرض الكبد والبرقان

توقف: ملاحظات وتحذيرات

لا تتناوله في حال:

كنت حاملاً أو تظنين أنك حامل أو تنوين الحمل في المستقبل القريب.

إستشر الطبيب في حال

- تناول هذه العشبة لمداواة مشكلة طبية لم تتحسن خلال أسبوعين (قد تكون هناك علاجات أخرى أكثر فاعلية).
- تناول عقاقير أو أعشاب طبية، بما في ذلك الأسبيرين، المسهلات، أدوية الزكام والسعال، مضادات الحموضة، الفيتاميئات، المعادن، الأحماض الأمينية، المكملات وعقاقير أخرى.

الحمله

المخاطر تفوق الفوائد المحتملة. لا تستخدميه.

الإرضناع

المخاطر تفوق الفوائد المحتملة. لا تستخدميه. الأطفال والأولاد

يجب ألا يمنح أي مستحضر عشبي للأطفال والأولاد ما

درن السنتين. معلومات أخرى:

ما من تحذيرات معينة إن كنت تخطيت الطفولة ولا ترال تحت عمر 45، ولست حناملاً، وتتمتع مبدئياً بصحة جيدة، وتتناول العشبة لفترة قصيرة فقط، ولا تتخطى الجرعة الموضى بها من قبل الصانع.

حفظ المنتج

- يجب حفظه في مكان جاف ويارد، بعيداً عن الضوء المباش لا تحفظه في الثلاجة.
 - إحفظه في مكان أمن بعيداً عن متناول الأولاد.
- ♦ لا تحفظه في خزانة الدواء في الحمام. فالرطوبة والحرارة قد تغيران من عمل العشبة.

الجرعة الأمنة

إسأل الطبيب عن الجرعة الآمنة بالنسبة إلى حالتك،

السمية

يعتبر خطراً قليلاً خصوصاً بالنسبة إلى الأولاد والذين تخطوا 55 عاماً أو الذين تناولوا كميات كبيرة لفترات طويلة.

لأعراض التسمم: راجع فقرة التفاعلات المكسية أو التأثيرات الجانبية أو أعراض الجرعة المفرطة

التفاعلات العكسية أو التأثيرات الجانبية أو أعراض



الجرعة المقرطة العلامات والأعراض ما يجب فعله

تغير في خفقان القلب. ﴿ ثوقف عن تناوله. إتصل فوراً

بالطبيب.

تويات تشنّج. توقف عن ثناوله. إتصل فوراً بالطبيد.

غثيان، تقيق توقف عن ثناوله. إتصل فوراً

بالطبيب

امتياج المعدة، إسهال. توقف عن تناوله. إتصل بالطبيب عند الإمكان.

معلومات أساسية

الاسم الأحيائي (الجنس والنوع) Hordeum distiction

الأجرّاء المستخدمة لأقراض طبية:

 أجزاء متنوعة من كامل النبتة تختلف حسب الباد والثقافة.

المواد الكيميائية الموجودة في هذه العشبة:

- رماد
- سلولوز
- هوردنين
- سكر مبقلب
 - Lignin
 - ♦ ملت
- نيتروجين
 - بکتین
 - بنتوسان
 - بروتين
 - نشاء
 - سکروز

التأثيرات المعروفة

يوفر التغذية للجسم.

معلومات متقرقة.

الشُّعير هو من الحيوب ويحتوي أساساً علي مواد. مغذية.

التأثيرات الإضافية

يستخدم بمثابة منشط بعد اهتياج المعدة والأمعاء

المحتملة

توقف: ملاحظات وتحذيرات

لا تتناوله في حال

لديك حساسية تجاه الشعير أو الغلوتين.

إستشر الطبيب في حال

- تناول هذه العشبة لمداواة مشكلة طبية لم تتحسن خلال أسبوعين (قد تكون هناك علاجات أخرى أكثر فاعلية).
- تناول عقاقير أو أعشاب طبية، بما في ذلك الأسبرين، المسهلات، أدوية الزكام والسعال، مضادات المعوضة، الفيتامينات، المعادن، الأحماض الأمينية، المكملات وعقاقير أخرى.

الحمل

لا تستخدمهه إلا بعد استشارة الطبيب.

الإرضاع

لا تستخدميه إلا بعن استشارة الطبيب.

الأطفال والأولاد

يجب ألا يمنح أي مستحضر عشبي للأطفال والأولاد ما دون السنتين.

معلومات أخرى

إن الشعير الملوث بالفطريات قد يسبب التسمم للحيوانات.

جفظ المنتج

- پجب حفظه في مكان جاف ويارد، بعيداً عن الضوء المباشر. لا تحفظه في الثلاحة.
 - إحفظه في مكان أمن بعيداً عن متناول الأولاد.
- لا تحفظه في خزانة الدواء في الحمام. فالرطوية والحرارة قد تغيران من عمل العشبة.

الحرعة الأمثة

إسأل الطبيب عن الجرعة الآمنة بالنسبة إلى حالتك

السمية

لم تتحدث المراجع الرسمية عن أي معدّل رسمي لدرجة سمية هذو العشبة



التفاعلات العكسية أو 🦝 التأثيرات الجانبية أو أعراض الجرعة المقرطة

ما من شيء متوقع.

Bayberry (wax Myrtle) ம்காவி

- يخفف من احتقان الأنف.
 - يخفف من الحمي.
- يعيق امتصاص الحديد والمعادن الأخرى عند تناوله داهلياً.

معلومات متقرقة

- أدّت حقن خلاصة اللحاء إلى تسبيب السرطان في. الحيوانات المخبرية.
- تستخدم الشمعية عموماً بمثابة جزء أساسي أساسي في مستحضرات التجميل والمستحضرات الصيدلية والشموع

التأثيران الإضافية المحتملة

الاستعمال الداخلي

- قد يسبب التقيق.
- قد يعالج الزكام الشائع.
 - قد يعالج الإسهال.
 - قد يعالج البرقان.
 - الاستعمال الخارجي
 - قد يشفى القرحة.
 - قد يعالج مشاكل اللثة
- قد يخفف من ورم الدوالي.
- قد يحسن الدورة الدموية.

معلومات أساسية

الاسم الأحياتي (الجنس والنوع): Myrica cerifera الأجزاء المستخدمة لأغراش طبية:

- اللجاء
- الفاكية/الثمار
 - الأوراق

المواد الكيميائية الموجودة في هذه العشبة

- ألبرمين
- بربرین
- زیت عطری
- فلاقونوید
- حمض غاليك
 - مسخ
 - Myrigitrin .
- Myricinic acid .
 - Palmitin .
 - راتنج
 - ه نشاء
 - سکروژ
 - حمض الثانيك
 - Triterpenes .

🔼 التأثيرات المعروفة

توقف: ملاحظات وتحذيرات

لا بُنتاوله في حال

إستشر الطبيب في حال.

تناول عقاقیر أو أعشاب طبیة، بما قی ذلك

الحمل:

لا تستخدميه إلا بعن استشارة الطبيب.

- كنتِ حاملاً أو تظنين أنك جامل أو تنوين الحمل في المستقبل القريب
- هناك تاريخ للسرطان (لا يرصى باستعماله بسبب احتوانه على التانين).

- تناول هذه العشبة لمداواة مشكلة طبية لم تتحسن خلال أسبوعين (قد تكون هناك علاجات أخرى أكثر فاعلية).
- الأسبيرين، المسهّلات، أدوية الزكام والسعال، مضادات الحموضة، الفيتامينات، المعادن، الأحماض الأمينية، المكملات وعقاقير أخرى.

الإرشناع

لا تستخرمه إلا بعد استشارة الطبيب الأطفال والأولاد

يجِب ألا يمنح أي مستحضر عشبي للأطفال والأولاد ما دون السنتين.

معلومات أخرى

 قد يؤثر في توازن الالكتروليت من خلال زيادة الصوديوم وخفض البوتاسيوم، مما يؤدي إلى ارتفاع ضغط الدم وتورم البدين والقدمين.

• ما من تحذيرات معينة إن كنت تخطيت الطفولة ولا تـزال تـحت عـمـر 45، ولستِ حــاملاً، وتتمتع مبدئيـاً

بصحة حيدة، وتتناول العشبة لفترة قصيرة فقط، ولا

تتخطى الحرعة الموصيي بها من قبل المباذع

حفظ المنتج

- پجب حفظه في مكان جاف ويارد، بعيداً عن الضرء المباش لا تحفظه في الثلاجة.
 - إحفظه في مكان آمن بعيداً عن متناول الأولاد.
- لا تحفظه في خزانة الدواء في الحمام. فالرطوبة والحرارة قد تغيران من عمل العشية.

الجرعة الأمنة

إسأل الطبيب عن الجرعة الآمنة بالنسبة إلى كالتك.

السمية

يعتبر أمنأ نسبيأ عند تناوله بكميات ملائمة لفترات قصيرة.

التفاعلات العكسية أو التأثيرات الجانبية أو أعراض الجرعة المقرطة

ما من مشاكل متوقعة.

Bearberry (Uva-ursi) wall tute

- حمض Ellagic
 - Ericolin •
- حمض Gallic
- Hydroguinone
 - Maric → A
 - Myricetin •
 - Quercetin •
 - حمض التانيك
- حمض Ursolic
- زیون متطایرة

🖊 معلومات أساسية

الاسم الأحياثي (الجنس والنوع): Arctostaphylos uva-ursi

الأجزاء المستخرمة لأغراض طبية

• الأوراق

المواد الكيميائية الموجودة في هذه العشية.

- أربوتين
- کلورین

الحمل

لا تستخدميه إلا بعد استشارة الطبيب.

الإرضاع

لا تستخدميه إلا بعد استشارة الطبيب.

الأطفال والأولاد

يجب ألا يمنح أي مستحضر عشبي للأطفال والأولاد

ما دون السنتين.

معلومات أخري

ما من تحذيرات معينة إن كنت تخطيت الطغولة ولا تزال تحت عمر 45، ولست حاملاً، وتتمتع مبدئياً بصحة جيدة، وتتناول العشبة لفترة قصيرة فقط، ولا تتخطى الجرعة الموصى بها من قبل الصانع.

حفظ المنتج.

- يجب حفظه في مكان جاف ويارد، يعيداً عن الضوه المباشر لا تحفظه في الثلاجة.
 - إحفظه في مكان آمن بعيداً عن متناول الأولاد.
- لا تحفظه في خزانة الدواء في الحمام. فالرطوية والحرارة قد تغيران من عمل العشية.

الجرعة الأملة.

إسأل الطبيب عن الجرعة الأمنة بالنسبة إلى حالتك

السمية

يعتبر أمناً نسبياً عند تناوله بكميات ملائمة لفترات. قصيرة (ليس أكثر من أسبوع واحد).

التفاعلات العكسية أو التأثيرات الجانبية أو أعراض الجرعة المفرطة

ما من مشاكل متوقعة

التأثيرات المعروفة

- يقلص الأنسجة البولية.
- يحول دون إفراز السوائل.
 - يخفف من الألم البوثي.
- يساعد الجسم في التخلص من فائض السوائل من خلال زيادة إنتاج البول.
- يعيق امتصاص الحديد والمعادن الأخرى عند تناوله داخلياً.

معلومات متقرقة.

- يصبح البول أخضر اللون عند تناول عنب الدب.
- كان يستخدم بكثرة لمعالجة التهابات المجاري البولية قبل تطوير العقاقير الأكثر فاعلية.

التأثيرات الإضافية

المحتملة

الأوراق المغلية والمسحوقة

- قد یکون جیداً لالتهابات الکلیتین.
 - قد يسكن الألم.
 - قد يخفف من الغثيان.
 - قد يخفف الطنين في الأذنين.
 - ♦ قد يمالج مشاكل التنفس.

توقف: ملاحظات وتحذيرات

لا تتتاوله في حال:

كنتِ حاملاً أو تظنين أنك هامل أو تنوين الحمل في ا المستقبل القريب

إستشر الطبيب في حال

- تناول هذه العشبة لمداواة مشكلة طبية لم تتحسن خلال أسبوعين (قد تكون هناك علاحات أخرى أكثر فاعلية).
- تناول عقباقير أو أعشاب طبهة، بمنا في ذلك الأسبيرين، المسهلات، أدوية الزكام والسعال، مضادات الحموضة، الفيتامينات، المعادن، الأحماض الأمينية، المكملات وعقاقير أخرى.

معلومات أساسية

الاسم الأحيائي (الجنس والنوع): Betula alba, B.lenta

الأجزاء المستخدمة لأغراض طبية.

- اللجاء
- الأوراق

المواد الكيميائية الموجودة في هذه العشبة.

- بتولین
- (شبيه بالأسبيرين) Methyl salicylate
 - راتنج
 - قطران

التأثيرات المعروفة

- يقاوم الاهتهاج عند وضعه على الجلد الذي يغلف مفسلاً ملتهباً.
 - يخفف الالتهاب في الأنسجة.

معلومات متفرقة

- تمتاز الأوراق برائحة عطرية جميلة لكن طعمها مرّ.
- عجب شرب الكثير من الماء عند معالجة التهابات المجاري البولية.

التأثيرات الإضافية المحتملة

- قد يعالج الروماتيزم والقصور القلبي الاحتفائي
 عند بقعه لاستخراج خصبائصه الطبية.
- قد يعالج المشاكل الجادية عند استعماله موضعياً.
 - قد يقلمن الأنسجة.
 - قد يعالج التهاب المفاصل.
 - قد يحول دون إفراز السوائل.

لا تتناوله في حال:

كنتِ حاملاً أو تظنين أنك حامل أو تنوين الحمل في المستقبل القريب.

إستشر الطبيب في حال:

- تناول هذه العشبة لمداواة مشكلة طبية لم تتحسن خلال أسبوعين (قد تكون هناك علاجات أخرى أكثر فاعلية).
- تناول عقاقير أو أعشاب طبيبة، بما في ذلك الأسبيرين، المسهلات، أدوية الزكام والسعال، مضادات الحموضة، الفيتامينات، المعادن، الأحماض الأمينية، المكملات وعقاقير أخرى.

الحمل

لا تستخدميه إلا بعد استشارة الطبيب.

الإرضناع

لا تستخدميه إلا بعد استشارة الطبيب.

الأطفال والأولاد

يجب ألا يمنح أي مستحضر عشبي للأطفال والأولاد ما دون السنتين.

معلومات أخرى:

ما من تحذيرات معينة إن كنت تغطيت الطفولة ولا ترال تحت عصر 45، ولست حاملاً، وتتمتع مبدئياً بصحة حيدة، وتتناول العشبة لفترة قصيرة فقط، ولا تتخطى الجرعة الموصى بها من قبل الصانع.

حفظ المنتج:

- پجب حفظه في مكان جاف ويارد، بعيداً عن الضوء المياش, لا تحفظه في الثلاجة.
 - إحفظه في مكان أمن بعيداً عن متناول الأولاد.
- لا تحفظه في خزانة الدواء في الحمام. فالرطوبة والحرارة قد تغيران من عمل العشبة.

الجرعة الأمنة

إسأل الطبيب عن الجرعة الأمنة بالنسبة إلى حالتك

توقف؛ ملاحظات وتحذيرات

السمية

لم تتحدث المراجع الرسمية عن أي معدّل رسمي لدرجة سمية هذه العشبة.

ما من مشاكل متوقعة

الزمرة الثلاثية Birthroot

📈 معلومات أساسية

الاسم الأحيائي (الجنس والنوع):
Trillium erectum. T.pendulum
الأجزاء المستخدمة لأغراض طبية
أجزاء متنوعة من النبتة تختلف حسب البلد والثقافة.
المواد الكيميائية الموجودة في هذه العشية:

- راتنج
- سابونین
 - نشاء
- حمض التانيك
- زیوت متطایرة

🖳 التأثيرات المعروفة

- امتياج الأغشية المخاطية.
- يمالج اهتياج المعدة والأمعاء.
 - معلومات متفرقة
- يستخدمه الهنود في جنوب شرق الولايات المتحدة بمثابة مسهل.
 - يستخدم أيضاً بمثابة كمادة مسكّنة للألم.

المتأثبيرات الإضبافية المحتملة

قد يعالج عدم انتظام دورة الطمث أو ازدياد تواتر هذه الدورة.

تُوقف: ملاحظات وتحذيرات

لا تتناوله في حال:

كنتِ حاملاً أو ثظنين أنك حامل أو تتوين الحمل في المستقبل القريب.

إستشر الطبيب في حال:

- تناول هذه العشبة لمداواة مشكلة طبية لم تتحسن خلال أسبوعين (قد تكون هناك علاجات أخرى أكثر فاعلية).
- تناول عقاقير أو أعشاب طبية، بما في ذلك الأسبيرين، المسهلات، أدوية الزكام والسعال، مضادات المعوضة، الفيتامينات، المعادن، الأحماض الأمينية، المكملات وعقاقير أخرى.

الحمل:

لا تستخدميه إلا بعد استشارة الطبيب. الإرضاء

لا تستخدميه إلا بعد استشارة الطبيب.

الأطفال والأولاد

يجِب ألا يمنع أي مستحضر عشبي للأطفال والأولاد ما دون السنتين.

معلومات أخرى

ما من تحذيرات معيدة إن كنت تخطيت الطفولة ولا ترال تحت عمر 45، ولست هاملاً، وتتمتع مهدئياً بصحة جيدة، وتتناول العشبة لفترة قصيرة فقط، ولا تتخطى الجرعة الموصى بها من قبل الصانع.

حفظ المنتج

- پچپ حفظه في مكان جاف ويارد، بعيداً عن الضوء المباش لا تحفظه في الثلاجة
 - إحفظه في مكان أمن بعيداً عن متناول الأولاد.
- لا تحفظه في خزانة الدواء في الحمام. فالرطوية والحرارة قد تغيران من عمل العشية.

الجرغة الأمنة

إسأل الطبيب عن الجرعة الآمنة بالنسبة إلى حالتك.

السمية

لم تتحدث المراجم الرسمية عن أي معدّل رسمي لدرجة سمية هذه العشبة

التقاعلان العكسية أو التأثيرات الجانبية أو أعراض الجرعة المقرطة

ما من مشاكل متوقعة.

Bistort अध्यक्ष

معلومات أساسية

الاسم الأحيائي (الجنس والنوع): Polygonum bistorta

الأجزاء المستخدمة لأغراض طبية.

 أجزاء متنوعة من النبئة تختلف حسب البلد والثقافة

المواد الكيميائية الموجودة في هذه العشبة.

• حمض التانيك.

التأثيرات المعروفة

تستخدم جذور النبتة لقبض الأنسجة الحية.

المحتملة

التأثيرات الإضافية

قد تسبب الجذور التقيق

توقف: ملاحظات وتحذيرات

لا تتناوله في حال:

• كنتِ حاملاً أو تظنين أنك حامل أو تنوين الحمل في المستقبل القريب.

 المعاناة من مرض مزمن في الجهاز الهضمي، مثل قرصة المعدة أو المعنى الاثنى عشرى، أو الارتباد البلغومي، أو التهاب القولون التُقرَّحي، أو المغص التشنجي

إستشر الطبيب في حال:

- تناول هذه العشبة لمداواة مشكلة طبية لم تتحسن خلال أسبوعين (قد تكون هناك علاجات أخرى أكثر فاعلية).
- تناول مقاقير أو أعشاب طبية، بما في ذلك الأسبيرين، المسهّلات، أدرية الرّكام والسعال، مضادات الحموضة، الفيتامينات، المعادن، الأحماض الأمينية، المكملات وعقاقير أخرى

الحمل

المخاطر تفوق الفوائد المحتملة. لا تستخرميه.

الإرشناع

المخاطر تفوق الفوائد المحتملة، لا تستخدميه الأطفال والأولاد

يجِبِ ألا يمتح أي مستحضر عشبي للأطفال والأولاد ما دون السنتين.

معلومات أخرى

ما من تحذيرات معينة إن كنت تخطيت الطفولة ولا تـزال تبحث عمر 45، ولستِ جبامالاً، وتتمتم مبدئيناً بصحة جيدة، وتتناول العشبة لفترة قصيرة فقط، ولا

تتخطى الجرعة الموصى بها من قبل الصائع. حفظ المنتج

- يجب حفظه في مكان جاف ويارد، بعيداً عن الضوء المياش لا تحفظه في الثلاجة.
 - إحفظه في مكان أمن بعيداً عن متناول الأولاد.
- لا تحفظه في خزانة الدواء في الحمام. فالرطوية والحرارة قد تغيران من عمل العشبة. الحرعة الأمنة:

إسأل الطبيب عن الجرعة الآمنة بالنسبة إلى حالتك.



السمية

لم تتحدث المراجع الرسمية عن أي معدّل رسمي لدرجة سمية هذو العشية.

لأعراض التسمم: راجع فقرة التفاعلات العكسية أي التأثيرات الجانبية أو أعراض الجرعة المفرطة.

الثقاعلات العكسية أو التأثيرات الجانبية أو أعراض الجرعة المقرطة

العلامات والأعراض ما يجب فعله

نزف من المعدة يتجلى - توقف عن تناوله. إتصل فوراً في تقيرٌ دم أحمر فاتح بالطبيب.

أومادة شبيهة بحبوب

القهوة.

تلف الكلية يتجلى أطلب الإسماق.

نی وجود دم نی البول، وتغماؤل إنتاج البول، وتورم اليدين والقدمين.

غثيان، تقيق

توقف عن تناوله. إتصل فوراً

بالطبيب.

الخس العر (Prickly Lettuce) الخس العر

معلومات أساسية الاسم الأحياثي (الجنس والنوع).

Lactuca virosa, L. scariola

الأجزاء المستخدمة لأغراض طبية:

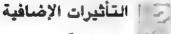
- اللثى (لبن النبتة)، الذي يستخرج من جذرع الأزمار
 - المواد الكيميانية الموجودة في هذه العشبة.
 - الكاوتشوك
 - Hyoscyamine .
 - Lactucerol .
 - Lactucic Acid .
 - Lactuein •
 - Mannite
 - نیٹرات



زیوت منطایرة

التأثيرات المعروفة

يقمع الجهاز العصبي المركزي.



المحتملة المحتملة

- مسكن ويخفف من القلق أو الاضطرابات العصبية.
 - قد يعالج السعال.
- قد يعالج ألم الصدر الناجم عن مرض الشريان
 - قد يسبب "النشوة" عند تدخينه



توقف: ملاحظات وتحذيرات

حفظ المنتج:

- يجب حفظه في مكان جاف ويارد، بعيداً عن الضوء المباشر. لا تحفظه في الثلاجة.
 - إحفظه في مكان آمن بعيداً عن متناول الأولاد.
- لا تحفظه في خزانة الدواء في الحمام، فالرطوية والحرارة قد تغيران من عمل العشبة.

الجرعة الأمنة

إسأل الطبيب عن الجرعة الآمنة بالنسبة إلى حالتك.

لا تتناوله في حال:

كنتِ حاملاً أو تظنين أنك حامل أو تنوين الحمل في المستقبل القريب.

إستشر الطبيب في حال.

- تناول هذه العشبة لمداواة مشكلة طبية لم تتحسن خلال أسبوعين (قد تكون هناك علاجات أخرى أكثر فاعلية).
- تناول عقاقير أو أعشاب طبية، بما في ذلك الأسبيرين، المسهلات، أدوية الزكام والسعال، مضادات الحموضة، الفيتامينات؛ المعادن، الأحماض الأمينية، المكملات وعقاقير أخرى.

الحمل:

المشاطر تفوق الفوائد المحتملة. لا تستخدميه الإرضاع

المخاطر تفوق الفوائد المحتملة. لا تستخدمهه.

الأطفال والأولاد

يجب ألا يمنح أي مستحضر عشبي للأطفال والأولاد ما دون السنتين.

معلومات آخرى:

يجب استغدام هذه النبتة تحت إشراف طبيء

السمية

يعتبر آمناً نسبياً عند تناوله بكميات ملائمة لغترات قصيرة

لأعراض التسمم. راجع فقرة التفاعلات العكسية أو التأثيرات الجانبية أو أعراض الجرعة المفرطة.

التفاعلات العكسية أو أعراض الجانبية أو أعراض الجرعة المؤرطة

العلامات والأعراض - ما يجب فعله

صعربات في التنفس. أطلب الإسعاف.

Bitter Root (Rheumatism Weed, Spreading Dogbane) தொடி கீழ் நடி



- Cymarin .
- Saponin .



التأثيرات المعروفة

- يبطئ خفقان القلب.
- يساعد الجسم في التخلص من فانض السوائل من خلال زيادة إنتاج الدول.
 - يسبب التقيق

معلومات متفرقة

لم يثبت تأثير هذه النبتة في القلب. ومستحضرات

أمعلومات أساسية

الاسم الأحيائي (الجنس والنوع): Apocynum androsaemifolium الأجزاه المستخدمة لأغراض طبية:

- اللحاء
- البتلات/الزمرة
 - الجذمور
 - الحذور

المواد الكيميائية الموجودة في هذه العشبة؛

Apocynein •

الديجيتال الموصوفة أنضل كثيراً في معالجة أمراض القلب مثل قصور القلب الاحتقائي وعدم انتظام خفقان القلب.

- يطلق هذا الاسم على العديد من التباتات ذات السمية المختلفة. لذا، تأكد جيداً مما تتناوله.
- تزداد حاجتك إلى البوتاسيوم عند تشاول هذه العشية. لذا، تناول مكملات البوتاسيوم أو المزيد من الأطعمة الغنية بالبوتاسيوم، مثل المشمش والفاكهة الحمضية والمورد.

التأثيرات الإضافية

المحتملة المحتملة

- قد يعالج قصور القلب الاحتقاني.
 - قد يحالج خفقان القلب السريم.
 - قد يعالج حمى المرارة.
 - قد "يصحح" دفق الصفراء.
- قد يعيد القوة إلى الأنسجة أو يحسن الشهية عند استخدام الجذور والجذمور لإعداد مستحضر طبي.

🗸 توقف: ملاحظات وتحذيرات

لا تتناوله في حال

- كنت حاملاً أو تغلنين أنك حامل أو تنوين الحمل في المستقبل القريب.
- المعاناة من مرض مرض في الجهاز الهضمي، مثل قرحة المعدة أو المعي الاثني عشري، أو الارتداد البلعومي، أو التهاب القولون التقرّحي، أو المغص التشنجي

إستشر الطبيب في حال

- تناول هذه العشبة لمداواة مشكلة طبية لم تتحسن خلال أسبوعين (قد تكون هناك علاجات أخرى أكثر فاعلية).
- ثناول عقاقير أو أعشاب طبية، بما في ذلك الأسبيرين، المسهلات، أدوية الزكام والسمال، مضادات الحموضة، الفيتامينات، المعادن، الأحماض الأمينية، المكملات وعقاقير أخرى.

الحمل

لا تستخدميه إلا بعد استشارة الطبيب. الإرضاع

لا تستخدميه إلا بعد استشارة الطبيب.

الأطفال والأولاد

يجب آلا يمنح أي مستحضر عشبي للأطفال والأولاد ما دون السنتين.

معلومات أخري:

يجِب استخدام هذه النبتة تحت إشراف طبي.

حفظ المنتج

- پچب حفظه في مكان جاف ويارد، بعيداً عن الضوء المياش لا شعفظه في الثلاجة.
 - إحفظه في مكان آمن بعيداً عن متناول الأولاد.
- لا تحفظه في خزانة الدواء في الجمام. فالرطوية والجرارة قد تغيران من عمل العشبة

الجرعة الأمنة

إسأل الطبيب عن الجرعة الأمنة بالنسبة إليك.

السمية

تعتبر هذه النبثة خطرة قليلاً، خصوصاً بالنسبة للأولاد والذين تخطوا 55 عاماً والذين يتناولون جرعات كبيرة لفترات طويلة.

لأعراض التسمم: راجع فقرة التفاعلات المكسية أو التأثيرات الجانبية أو أعراض الجرعة المقرطة.

التفاعلات العكسية أو اعراض التأثيرات الجانبية أو أعراض الجرعة المفرطة

العلامات والأعراض - ما يجب قعله

اتخفاض سريع في أطلب الإسعاف.

منغط الدم. وتشمل . •

الأعراض فقدان الوعي والعرق البارد والشحوب

والنهض السريع

التهاب المعدة.

عن تناوله إتصل بالطبيب عند الإمكان.

عدم انتظام خفقان

انتظام خفقان أطلب الإسعاف.

القلب. توقف عن تناوله. إتصل قوراً بالطبيد.

Bittersweet (Bitter Nightshade, European Bittersweet) الحرابية

معلومات أساسية

الاسم الأحيائي (الجنس والنوح): Solanum dulcamara الأجزاء المستخدمة لأغراض طبية.

- الأوراق
- الجذور

المواد الكيميائية الموجودة في هذه العشبة

- Dulcamarın •
- Saponins •
- Solanidine •
- Solanine •



يقمع الجهاز العصبي المركزي.

معلومات متقرقة

الجرابية نبتة خطرة. تردي الكميات السامة إلى قمع الجهاز العصبي وإحداث الدوار، أما الثمار فهي سامة حداً.

التأثيرات الإضافية

ات 🖟 المحتملة

- قد يعالج الأكريما.
 - قد يخفف الألم.
- قد يحسن الشهرة الجنسية.

المالية توقف: ملاحظات وتحذيرات

لا تتناوله في حال

- كنتِ حاملاً أو تظنين أنك حامل أو تنوين الحمل في المستقبل القريب.
- المعاناة من مرض مزمن في الجهاز الهضمي، مثل

قرصة المعدة أو المعي الاثني عشري، أو الارتداد البلعومي، أو التهاب القولون التقرّحي، أو المغمى التشنجي.

إستشر الطبيب في حال،

- تناول هذه العشبة لمداواة مشكلة طبية لم تتحسن خلال أسبوعين (قد تكون هناك علاجات أخرى أكثر فاعلية).
- تناول عقباقيار أو أعشاب طبية، يصافي ذلك الأسبيرين، المسهلات، أدوية الزكام والسعال، مضادات الحموضة، الفيتامينات، المعادن، الأحماض الأمينية، المكملات وعقاقير أهرى.

الحمل:

المضاطر تفوق العوائد المحتملة، لا تستخدميه. الإرضاع

المخاطر تفوق الفوائد المحتملة. لا تستخدميه. الأطفال والأولاد

يجب ألا يمنح أي مستحضر عشبي للأطفال والأولاد ما دون السنتين.

معلومات أخرين

المخاطر تفوق الفوائد المحتملة. لا تستخدمه،

حفظ المنتج

- يجب حفظه في مكان جاف ويارد، بعيداً عن الضوء المياشر. لا تحفظه في الثلاجة.
 - إحفظه في مكان آمن بعيداً عن متناول الأولاد.
- لا تحفظه في خزانة الدواء في الحمام. غالرطوبة والحرارة قد تغيران من عمل العشبة

الجرعة الأمنة

إسأل الطبيب عن الجرعة الآمنة بالنسبة إليك.

📆 السمية

تعثير هذه النبثة خطرة قليلاً، خصوصاً بالنسبة للأولاد والذين تخطوا 55 عاماً والذين يتناولون

جرعات كبيرة لفترات طويلة.

لأعراض التسمم: راجع فقرة التفاعلات العكسية أو التأثيرات الجانبية أو أعراض الجرعة المفرطة

التفاعلات العكسية أو التأثيرات الجانبية أو أعراض الجرعة المفرطة

العلامات والأعراض - ما يجب فعله -

المواد السامة موجودة خصوصاً في الفاكهة غير الناضجة، مما يؤدي إلى الأعراض التالية

حرقة في الحنجرة. توقف عن تناوله. إنصل الدين الد

بالطبيب عند الإمكان.

غيبوية أطلب الإسعاف. ترسَّع البؤينَ توقف عن تناوله. إتصل فوراً

بالطبيب

دوار ترقف عن تناوله. إتصل فرراً ...

بالطبيب.

توقف عن تناوله. إتصل

بالطبيب عند الإمكان.

توقف عن تناوله. إنصل فوراً

بالطبيپ.

توقف عن تناوله. إتصل فوراً بالطبيب.

أطلب الإسعاف.

الجنوز الأسود Black Walnut

👤 معلومات أساسية

المواد الكيميائية الموجودة في هذه العشبة.

الأجزاء المستخدمة لأغراض طبية

القشرة الخارجية

اللحاء الدلخلي

Ellagic Acid .

Juglone •

Mucin .

• الأوراق

• الحرز

الاسم الأحيائي (الجنس والنوع): Juglans nigra

تستخدم لصبيغ الشعر والثياب

منداع

ضعف في العضلات.

غثيان أو تقيق

نبض بطيء.

 يتوافر الجوز الأسود في شكل صبغة وخلاصة ولحاء مجفف وأوراق.

التأثيرات الإضافية

المحتملة

- قد يمالج الالتهابات الفطرية في الجلد.
 - قد يعالج الثاليل واللبلاب السام.
 - قد يعالج مرض القرياء وقروح البرد.
- قد يعالج قدم الرياضي وحكاك الأعضاء التناسلية.
 - قد يخفف من حالات تسمم الدم.
 - قد يساعد في معالجة حب الشباب.
 - قد يعالج الالتهابات الفطرية.
 - قد يساعد في معالجة قروح الفم الأكالة.

التأثيرات المعروفة

- يخفف من الإمساك.
- يخفف من طفيليات الأمعاء.
 - مطومات متفرقة
- تغضي القشرة الخارجية للجوز إلى صبغة بنية

تلكك ثوقف: ملاحظات وتحذيرات

لا تتناوله في حال.

كنت حاملاً أو تظنين أنك حامل أو ثنوين الحمل في المستقبل القريب.

- المعاناة من مرض مؤمن في الجهاز الهضمي، مثل
 قرحة المعدة أو الصعى الاثنى عشري، أو الارتداد
 - فرحة المقدة أو الصفي الاثني عشري، أو الارتباد البلدومي، أو التهاب القولون التقرّدي، أو المغص التدني

إستشر الطبيب في حال:

- تناول هذه العشبة لمداواة مشكلة طبية لم تتحسن خلال أسبوعين (قد تكون هناك علاجات أخرى أكثر فاعلية).
- تناول عقاقهر أو أعشاب طبية، بما في ذلك الأسبورين، المسهلات، أدوية الزكام والسعال، مضادات الحموضة، الفيتامينات، المعادن، الأحماض الأمينية، المحملات وعقاقير أخرى.

الحمل:

لا تستخدميه إلا يعد استشارة الطبيب.

الإرضاع

لا تستخدمهه إلا بعد استشارة الطبيب.

الأطفال والأولاد

يجب ألا يمنح أي مستحضر عشبي للأطفال والأولاد ما . دون السنتين.

معلومات أخرى:

ما من تحذيرات معينة إن كنت تخطيت الطغولة ولا تزال تحت عمر 45، ولست حاملاً، وتتمتع مبدئياً بمنحة جيدة، وتتناول العشبة لفترة قصيرة مقط، ولا تتخطى الجرعة الموصى بها من قبل الصانع.

حفظ المنتج:

- يجب حفظه في مكان جاف ويارد، بعيداً عن الضوء المباشر. لا تحفظه في الثلاجة.
 - إحفظه في مكان آمن بعيداً عن متناول الأولاد.
- لا تحفظه في خزانة الدراء في الحمام. فالرطوبة والحرارة قد تغيران من عمل العشبة.

الجرعة الأملة:

إسأل الطبيب عن الجرعة الأمنة بالنسبة إليك.

السمية

لم تتجدث المراجع الرسمية عن أي معدًل رسمي لدرجة سمية هذه العشبة. لأعراض التسمم: راجع فقرة التفاعلات العكسية أو

التأثيرات الجانبية أو أعراض الجرعة المفرطة.

التقاعلات العكسية أو

التأثيرات الجانبية أو أعراض

الجرعة المقرطة

العلامات والأغراض - ما يجب قعله

إسهال خفيف. توقف عن تناوله. إتصل

بالطبيب عند الإمكان. غثيان. توقف عن تناوله. إتصل فوراً

بالطبيب.

ألم في أعلى البطن. توقف عن تناوله. إتصل بالطبيب عند الإمكان.

معلومات أساسية

الاسم الأحيائي (الجنس والنوع).
Fuycus vesiculosus
الأجزاء المستخدمة لأغراض طبية.
أجزاء متنوعة من النبتة تمتلف حسب البلد والثقافة.
المواد الكيميائية الموجودة في هذه العشبة.

- Alginic Acid .
- Bromine iodine
 - Fucodin •
 - Laminario •

التأثيرات المعروفة

يمتص الماء في الأمعاء لتسهيل التخلص من البران.

التأثيرات الإضافية

المحتملة

- قد يعالج السمنة.
- قد يزيد من نشاط الغدّة الدرقية.
 - قد يقتل طفيليات الأمعاء.

🚣 توقف: ملاحظات وتحذيرات

لا تتناوله في حال

كنتِ حاملاً أو تظنين أنك حامل أو تنوين الحمل في المستقبل القريب.

إستشر الطبيب في حال:

- تناول هذه العشبة لمداواة مشكلة طبية لم تتحسن خلال أسبوعين (قد تكون هناك علاجات أخرى أكثر فاعلية).
- تناول عقاقير أو أعشاب طبية، بما في ذلك الأسبيرين، المسهلات، أدوية الزكام والسعال، مضادات

الحموضة، الفيتاميئات، المعادن، الأحماض الأمينية، المكملات وعقاقير أخرى.

الحمل

لا تستخدميه إلا بعد استشارة الطبيب. الإرضاع

لا تستخدميه إلا بعد استشارة الطبيب.

الأطفال والأولاد

يجب ألا يمنح أي مستحضر عشبي للأطفال والأولاد ما دون السنتين.

معلومات أخرى:

ما من تحذيرات معينة إن كنت تفطيت الطفولة ولا تزال تبعث عمر 45، ولست حاملاً، وتتمتع مبدئياً بصحة جيدة، وتتناول المشبة لفترة قصيرة فقط، ولا تتخطى الجرعة الموصى بها من قبل الصانع.

حفظ المنتج

- يجب حفظه في مكان جاف ويارد، بعيداً عن الضوء المباش لا تحفظه في الثلاجة.
 - إحفظه في مكان أمن بعيداً عن متناول الأولاد.
- لا تحفظه في خزانة الدواء في الحمام. فالرطوبة والحرارة قد تغيران من عمل العشبة.

الجرعة الآمنة:

إسأل الطبيب عن الجرعة الآمنة بالنسبة إليك.

السمية

لم تتحدث المراجع الرسمية عن أي معدّل رسمي لدرجة سمية هذه العشبة.

التفاعلات العكسية أو العراض الجانبية أو أعراض الجرعة المفرطة

ما من شيء متوقع.

🗐 معلومات أساسية

الاسم الأحيائي (الجنس والنوع):

Cnicus benedictus

الأجزاء المستخدمة لأغراض طبية:

 أجزاء متنوعة من النبتة تختلف حسب البلد والثقافة.

المواد الكيميائية الموجودة في هذه العشية.

- Cincin •
- زيوت متطايرة

التأثيرات المعروفة

- يحفّر إنتاج الحليب لدى الأم المرضعة.
 - مضاد للجراثيم.
 - مضاد للالتهاب،
 - مخثر

معلومات متقرقة

- يوضع على الجلد الذي يغطي مفصلاً ملتهباً للتخفيف من الاهتياج.
 - لم تدرس تأثيرات هذه النبتة كثيراً بعد.
 - بجب حمل النبتة بحدر تفادياً لتسمم الجلد.

💆 : التأثيرات الإضافية

🚄 : 📑 المحتملة

- قد يساعد في التخفيف من الحرارة.
 - قد يخفف المنداع
 - قد ينظم دورة الطمث
 - قد يدفع إلى الثقيق.
- قد يعالج الجروح والرضوض عند استخدامه خارحياً.

🧵 توقف: ملاحظات وتحذيرات

- لا تتفاوله في حال:
- كنت حاملاً أو تغلين أنك حامل أو تنوين الحمل في المستقبل القريب.
- المعاناة من مرض مزمن في الجهاز الهضمي، مثل قرصة المعدة أو الارتداد المدومي، أو الارتداد المنعومي، أو التهاب القولون التقرّحي، أو المغمل التشنجي.

إستشر الطبيب في حال:

- تناول هذه العشبة لمداواة مشكلة طبية لم تتحسن خلال أسبوعين (قد تكون هناك علاجات أخرى أكثر فاعلية).
- تناول عقاقير أو أعشاب طبية، بما في ذلك الأسبيرين، المسهلات، أدوية الزكام والسعال، مضادات المعوضة، الفيتامينات، المعادل، الأحماض الأمينية، المكلات وعقاقير آخرى.

الحفل

لا تستخدميه إلا بعد استشارة الطبيب.

الإرشناع

لا تستخدميه إلا بعد استشارة الطبيب.

الأطفال والأولاد

يجِب ألا يمنح أي مستجضر عشبي للأطفال والأولاد ما دون السنتين.

معلومات أخرىء

ما من تحذيرات معينة إن كنت تخطيت الطفولة ولا تزال تحت عمر 45، ولستر حاملاً، وتتمتع مبدئها بصحة جيدة، وتتناول العشبة لفترة قصيرة فقط، ولا تتخطى الجرعة الموصى بها من قبل الصانع.

حفظ المنتج:

 يجب حفظه في مكان جاف ويارد، بعيداً عن الضوء المباشر. لا تحفظه في الثلاجة.

- إحفظه في مكان آمن بعيداً عن متناول الأولاد.
- لا تحفظه في خزانة الدواء في الحمام. فالرطوية والحرارة قد تغيران من عمل العشبة.

الجرعة الأمنة.

إسأل الطبيب عن الجرعة الأمنة بالنسبة إليك.

15

السمية

لم تتحدث المراجع الرسمية عن أي معدّل رسمي لدرجة سمية هذه العشبة

لأعراض التسمم: راجع فقرة التفاعلات العكسية أو التأثيرات الجانبية أو أعراض الجرعة المفرطة

العلامات والأعراض ما يجب فعله تغيرُ توقف عن تناوله

الحرعة المقرطة

التفاعلات العكسية أو

التأثيرات الجانبية أو أعراض

توقف عن تناوله. إتصل فوراً بالطبيب.

الملية Blueberry

1

معلومات أساسية

الاسم الأحيائي (الجنس والنوع): Vaccinium (ترجد عدّة أنواع)

الأجزاء المستخدمة لأغراض طبية:

- الأوراق
- الجذوع

المواد الكيميائية الموجودة في هذه العشبة.

- أحماض دعنية
- Hydroquinone •
- Loeanolic acid
 - Neomyrtillin •
 - حمض التانيك
 - حسش Ursolic

التأثيرات المعروفة

- يخفض مستوى السكر في الدم.
- يعيق امتصاص الحديد والمعادن الأخرى عند تناوله داخلياً

• يعالج الإسهال.

التأثيرات الإضافية

أ المحتملة

- قد يعالج القرحة.
- قد يعالج التهاب المعدة والأمعاء.
- قد يساعد الجسم في التخلص من فانض السوائل من خلال زيادة إنتاج البول.
 - قد يعالج نزف اللثة ويحول دونه.

👑 توقف: ملاحظات وتحذيرات

لا تتفاوله في حال:

كنت حاملاً أو تظنين أنك حامل أو تنوين الحمل في المستقبل القريب.

إستشر الطبيب في حال.

- تناول هذه العشبة لمداواة مشكلة طبية لم تتحسن خلال أسبوعين (قد تكون هناك علاجات أخرى أكثر فاعلية).
- تثاول عقاقير أو أعشاب طبية، بما في ذلك
 الأسبيرين، المسهلات، أدوية الزكام والسعال، مضادات

الحموضة، الفيتامينات، المعادن، الأحماض الأمينية،

المكملات وعقاقير أخرى

الجمان

لا تستخدميه إلا بعد استشارة الطبيب.

الإرضاء

لا تستخدميه إلا بعد استشارة الطبيب.

الأطفال والأولاد

يجب ألا يمنح أي مستحضر عشبي للأطفال والأولاد ما دون السنتين.

معلومات أخرى.

ما من تحذيرات معينة إن كنت تخطيت الطفولة ولا تزال تحت عمر 45، ولسن حاملاً، وتتمتع مبدئياً بصحة جيدة، وتتناول العشبة لفترة قصيرة فقط، ولا تتخطى الجرعة الموصى بها من قبل الصائم جفظ المنتج:

• يحب حفظه في مكان جاف ويارد، يعيداً عن الضوء

المباش لا تحفظه في الثلاجة.

- إحفظه في مكان آمن بعيداً عن متناول الأولاد.
- لا تحفظه في خزائة الدواء في الحمام. فالرطوبة والحرارة قد تغيران من عمل العشبة.

الجرعة الأمنة:

إسأل الطبيب عن الجرعة الأمنة بالنسبة إليك.



السمية

لم تتحدث المراجع الرسمية عن أي معدَّل رسمي لدرجة سمية هذو العشبة.



ما من شيء متوقع.



معلومات أساسية

الاسم الأحيائي (الجنس والنوع): Eupatorium perfoliatum, Eurugosum الأجزاء المستخدمة لأغراض طبية.

- الأوراق
- البتلات/الزهرة

المواد الكيميائية الموجودة في هذه العشبة.

- أحماض دهنية
 - Eupatonn
 - راتنج
 - ه سکر
 - Tremetone •
- زیوت منطایرة
 - شمع

التأثيرات المعروفة

■ قد يسبب "دوار الحليب" عند البش، وهو مرض يمتاز بالتقير والارتجاف والألم الصادفي البطن نتهجة تشاول مشتقات الجليب أوالحوم الأبقار أو الأغنام المسمعة بهذو العشبة.

● يسبب التقبق

معلومات متفرقة

يتراكم الثرمتون Tremetone ببطء في الأجسام الحيوانية وقد يسبب أعراض تسمم. ويحدث الشيء نفسه في الأجسام البشرية أيضاً.

التأثيرات الإضافية

أ المحتملة

- قد يخفض مستوى السكر في الدم.
 - قد يعالج الملاريا.

- ♦ قد يعالج الحمي.
- قد يعالج الزكام والانفلونزا والسعال.
 - قد يقاوم الالتهاب.
 - قد يمالج التهاب المفاصل.

توقف: ملاحظات وتحذيرات

لا تتناوله في حال:

- كنتِ حاملاً أو تظنين أنك حامل أو تنوين الحمل في المستقبل القريب.
- المعاناة من مرض مزمن في الجهاز الهضمي، مثل قرحة الصعدة أو الصعي الاثني عشري، أو الارتداد البلعومي، أو التهاب القولون التقرّحي، أو المغمل التشنجي.

إستشر الطبيب في حال:

- تناول هذه العشبة لمداواة مشكلة طبية لم تتحسن خلال أسبوعين (قد تكون هناك علاجات أخرى أكثر فاعلية).
- تناول عقاقير أو أعشاب طبية، بما في ذلك الأسبيرين، المسهلات، أدوية الزكام والسعال، مضادات الحدوضة، الفيتامينات، المعادن، الأحماض الأمينية، المكملات وعقاقير آخرى.

الحمل

المخاطر تفوق الفوائد المعتملة. لا تستخدميه.

الإرشناع

المخاطر تفوق الفوائد المحتملة. لا تستخدميه.

الأطفال والأولاد

يجب ألا يمنح أي مستحضر عشبي للأطفال والأولاد ما دون السنتين،

معلومات أخرين

المخاطر تفوق الفوائد المحتملة. لا تستخدمه.

حفظ المئتج.

- يجب حقظه في مكان جاف ويارد، بعيداً عن الضوء المباشر. لا تحفظه في الثلاجة.
 - إحفظه مني مكان آمن بعيداً عن متناول الأولاد.
- لا تحفظه في خزانة الدواء في الحمام. فالرطوية والحرارة قد تغيران من عمل العشية

الجرعة الآمنة

وهن

إسأل الطبيب عن الجرعة الآمنة بالنسية إليك.

السمية

لم تشعدث المراجع الرسمية عن أي معدُّل رسمي لدرجة . سمية هذه العشبة.

لأعراض التسمم: راجع فقرة التفاعلات العكسية أو التأثيرات الجانبية أو أعراض الجرعة المفرطة.

التفاعلات العكسية أو التأثيرات الجانبية أو أعراض الجرعة المفرطة

العلامات والأعراض	ما يجب فعله
صعوبات في التنفس.	أطلب الإسعاف.
غييرية	أطلب الإسعاف.
إسهال	توقف عن تناوله. إنصل فوراً
	بالطبيب.
لعاب سائل.	ترقف عن تناوله. إتصل
	بالطبيب عند الإمكان.
ارتجاف العضلات.	ترقف عن تناوله. إتصل فوراً
	بالطبيب.
غثيان أو تقينً	توقف عن ثناوله. إتصل فوراً
	بالطبيب.
تصلب	توقف عن تناوله. إنصل

بالطبيب عند الإمكان.

توقف عن تناوله. إتصل

بالطبيب عند الإمكان.

معلومات أساسية

الاسم الأحيائي (الجنس والترع): Barosma betulina الأجزاء المستخدمة لأغراض طبية.

- الأوراق
- المواد الكيميائية الموجودة في هذه العشبة.
 - الكاثور
 - Diosmine •
 - Hesperidin •
 - Isomenthone
 - ملام نباتی
 - رائنج
 - زیوت متطایرة

ن أ التأثيرات المعروفة

- يساعد الجسم في التخلص من فائض السوائل من خلال زيادة إنتاج البول.
 - يعمل بمثابة مطهر بوئي.
 - يساعد في طرد القازات من الأمماء.

التأثيرات الإضافية

المحتملة المحتملة

- قد يمالج اهتياج العثانة.
- قد يمالج اهتياج الإحليل البولي.
- قد يعالج الانتفاخ المرتبط بتناذر ما قبل الطمث.
 - قد يدر البول.

توقف: ملاحظات وتحذيرات

لا تتناوله في حال.

• كنت حاملاً أو تظنين أنك حامل أو تنوين الحمل في المستقبل القريب.

 المعاناة من مرس مزمن في الجهاز الهضمي، مثل قرحة المعدة أو المعنى الاثنى عشري، أو الارتداد البلعومي، أو التهاب القولون التقرّحي، أو المغص التشنجي.

إستشر الطبيب في حال:

- تعاول هذه العشية لمداواة مشكلة طبية لم تتحسن خلال أسبوعين (قد تكون هناك علاجات أخرى أكثر فاعلية).
- تناول عقاقير أو أعشاب طبية، بصافي ذلك الأسبيرين، المسهلات، أدوية الزكام والسعال، مضادات الحموضة، الفيتامينات، المعادن، الأحماض الأمينية، المكملات وعقاقير أخرى.

الحمل:

المخاطر تفوق الفوائد المحتملة. لا تستخدميه. الإرضناع

المخاطر تغوق الغوائد المحتملة. لا تستخدمهه.

الأطقال والأولاد

يجب ألا يمنح أي مستحضر عشبي للأطفال والأولاد ما دون السنتين.

معلومات أخرى

ما من تحذيرات معينة إن كنت تخطيت الطفولة ولا ترال تحت عصر 45، ونست حاملاً، وتتمتع مبدئها بصحة جيدة، وتتناول العشبة لفترة قصيرة فقط، ولا تتخطى الجرعة الموصى بها من قبل الصائم.

حفظ المنتج

- يجب حفظه في مكان جاف ويارد، بعيداً عن الضوء المباشر. لا تحفظه في الثلاجة.
 - إحفظه في مكان أمن بعيداً عن متناول الأولاد.
- لا تحفظه في خزانة الدواء في الحمام. فالرطوية والحرارة قد تغيران من عمل العشية.

الجرعة الآمنة

إسأل الطبيب عن الجرعة الأمنة بالنسبة إليك.

السمية

تعتبر هذه العشبة آمئة نسبياً عند تناولها بكميات ملائمة لفترات قصيرة.

لأغراض التسمم: راجع فقرة التفاعلات العكسية أو التأثيرات الجانبية أو أعراض الجرعة المفرطة.

التفاعلات العكسية أو أعراض الجانبية أو أعراض الجرعة المقرطة

العلامات والأعراض ما يجب قعله

إسهال توقف عن تناوله. إتصل

بالطبيب عند الإمكان.

توقف عن تناوله. إتصل فوراً

بالطبيب.

النبق المسجل Buckthorn

معلومات أساسية

الأسم الأحيائي (الجنس والنوع): Rhamnus cathartica

الأجزاء المستخدمة لأغراض طبية:

- اللحاء
- الثمار/الفاكهة

المواد الكيميائية الموجودة في هذه العشبة:

- Anthraquinone
 - Emodin •

التأثيرات المعروفة

- اهتياج المعدة والأمعاء وقد يقضي إلى براز سائل ومضطرب.
 - يستخدم لمعالجة الإمساك القصير الأمد.
 - معلومات متفرقة
 - يتم صنع عدة صبغات من عصير هذه الثمار.
- قد يصاب الأولاد بأعراض التسمم بعد تناول 20 ثمرة تقريباً.
 - يتم صنع الشراب المركز من الثمال.

التأثيرات الإضافية المحتملة

قد يليّن الأمعاء.

غثيان أو تقيق



لا تتناوله في حال.

- كنت حاملاً أن تظنين أنك حامل أو تنوين الحمل في المستقبل القريب.
- المعاناة من مرض مزمن في الجهاز الهضمي، مثل قرحة المعدة أو الصعي الاثني عشري، أو الارتداد الجلعومي، أو التهاب القولون التقرّجي، أو المغص التشنجي.

إستشر الطبيب في حال:

- تناول هذه العشبة لمداواة مشكلة طبية لم تتحسن خلال أسبوعين (قد تكون هناك علاجات أخرى أكثر فاعلية).
- تناول عقاقير أو أعشاب طبيبة، بمبا في ذلك الأسبيرين، المسهلات، أدوية الزكام والسعال، مضادات الحموضة، الفيتامينات، المعادن، الأحماض الأمينية، المكملات وعقاقير أخرى

الحمل:

السمية

لم تتحدث المراجع الرسمية عن درجة سمَّية هذه العشية.

لأعراض التسمم: راحم فقرة التفاعلات العكسية أو التأثيرات الجانبية أو أعراض الحرعة المفرطة.

التقاعلات العكسية أو التأثيرات الجانبية أو أعراض الجرعة المقرطة

المعلامات والأعراض ما يجب قعله إسهال عماد وشديد توقف عن تناوله. إتصل فوراً السيولة. بالطبيب.

إسهال عنيف. أطلب الإسماف في حال

المجز عن السيطرة عليه.

ضرر في الكلية أطلب الإسعاف. يتجلى في وجود دم

> في البول، وتضاوّل تدفق البول وورم في

اليدين والقدمين. غثيان أو تقيق

تشنجات في المعدة

توقف عن تناوله. إنصل فوراً بالطبيب.

ترقف عن تناوله. إنصل فوراً بالطبيب. المخاطر تفوق الفرائد المحتملة. لا تستخدميه. الإرضاع

المخاطر تفوق الفوائد المحتملة. لا تستخدميه. الأطفال والأولان

يجب ألا يمنح أي مستحضر عشبي للأطفال والأولاد ما دون السنتين.

معلومات أخرى

 ما من تحذيرات معينة إن كنت تخطيت الطفولة ولا تزال تحت عصر 45، ولستر حاملاً، وتتمتع مبدئهاً بصحة جيدة، وتتناول العشبة لفترة قصيرة فقط، ولا تتخطى الجرعة الموصى بها من قبل الصانع.

لا تستخدمه بالتزامن مع مليّنات أخرى.

حفظ المنتج:

 يجب حفظه في مكان جاف ويارد، يعيداً عن الضوء المباشر لا تحفظه في الثلاجة.

إحفظه في مكان آمن بعيداً عن متناول الأولاد.

 لا تحفظه في خزانة الدواء في الحمام. فالرطوبة والحرارة قد تغيران من عمل العشبة

> الجرعة الأمنة و أو و المنطقة المنطقة و المنطقة

إسأل الطبيب عن الجرعة الآمنة بالنسبة إليك.

Burdock (Edible Burdock, Great Burdock, Lappa) الأرق حليون

- Arctiin •
- Inulin •
- حمض التأنيك
- الفیتامینان B و E
 - زيوت متطايرة

55 التأثيرات المعروفة

معلومات أساسية

الاسم الأحياثي (الجنس والنوع): Arctium lappa الأجزاء المستخدمة لأغراض طبية.

- الجذور
- الحبرب

المواد الكيميائية الموجودة في هذه العشبة

ينشط جهاز المناعة.

التأثيرات الإضافية

المحتملة

- قد يعالج مشاكل الحاد.
 - قد يعالج داء النقرس.
- قد يخفف من التهابات المجاري البولية.
- قد يعالج الالتهابات الفطرية والجرثومية
 - قد يعالج التهاب المفاصل والروماتيزم

توقف: ملاحظات وتحذيرات

لا تتناوله في حال:

كنت حاملاً أو تغلنين أنك حامل أو تنوين الحمل في المستقبل القريب.

إستشر الطبيب في حال

- تناول هذه العشبة لمباواة مشكلة طبية لم تتحسن خلال أسبوعين (قد تكون هناك علاجات أخرى أكثر فاعلية).
- تضاول عقباقير أو أعشاب طبية، بمنا في ذلك الأسبيرين، المسهلات، آدوية الزكام والسعال، مضادات الحموضة، الفيتامينات، المعادن، الأحماض الأمينية, المكملات وعقاقير أخرى.

الجملات

المخاطر تفوق الفوائد المحتملة. لا تستخدمه،

الإرضناع

المخاطر تفوق الغوائد المحتملة. لا تستخدميه الأطفال والأولاد

يجِبِ ألا يمتح أي مستحضر عشبي للأطفال والأولاد ما دون السنتين.

حفظ المنتج

- يجب حفظه في مكان جاف وبارد، بعيداً عن الضوء المباشر. لا تحفظه في الثلاجة.
 - إحفظه في مكان آمن بعيداً عن متثاول الأولاد.
- لا تحفظه في خزامة الدواء في الحمام. فالرطوبة والحرارة قد تغيران من عمل العشبة

الجرعة الأمنة

إسأل الطبيب عن الجرعة الأمنة بالنسبة إليك.

أران السمية

تعتبر هذه العشبة آمنة نسبياً عند تناولها بكميات ملائمة لفترات قميرة.

لأعراض التسمم: راجع فقرة التفاعلات المكسية أو التأثيرات الجائبية أو أعراض الجرعة المفرطة.

النفاعلات العكسية أو العراض التأثيرات الجانبية أو أعراض الجرعة المفرطة

العلامات والأعراض - ما يجب قعله

توسع البؤيق توقف عن تناوله. إتصل فوراً

بالطبيب.

جفاف القم. ثوقف عن تناوله. إتصل

بالطبيب عند الإمكان

هلوسات أطلب الإسماف.

انزعاج في المعدة. ﴿ وَقَفْ عَنْ تَنَاوِلُهُ. إِنْصَلَ قُوراً

بالطبيب.

حفر الوم Calamus Root

- قد يعالج نوبات التشنج.
 - قد يعالج الصرغ.
- قد يعالج نربات الهستيريا.
 - قد يعالج الجنون.
- قد يعالج طفيليات الأمعاء.
- قد يحسن الشهرة الجنسية.
 - قد يخفف من الحمي.

معلومات أساسية

يطلق أيضناً على جدر الوجّ اسم الجدر الحلو، أو جدر الجرد، أو الراية الحلوة، أو القصبة الحلوة، أو الأقورون. الاسم الأحيائي (الجنس والنوع): Acorus calamus الأجزاء المستخدمة لأغراض طبية

الجذون

المواد الكيميائية المرجودة في هذه العشية

- Asarone •
- Beta-asarone
 - Camphene •
- Caryophyllene
 - Eugenol •
 - Pinene •
 - زیوت متطایرة

التأثيرات المعروفة

- يساعد في طرد الفازات من الأمعاء.
 - يقمع الجهاز العصبي المركزي
 - يسبب الهلوسات.

معلومات متقرقة

- يستخدم جذر الوج أساساً في الهند لمعالجة عدة أمراض
- أدى الزيت العطري المستخرج من الجذور إلى مرض السرطان عند الجرذان. لذا، منعت وزارة الصحة الأميركية استعمال شتى أنواع هذه النبتة.

التأثيرات الإضافية

المحتملة المحتملة

- قد يعالج الربق
- قد يعالج السعال
- قد يعالج سوء الهشم.

توقف: ملاحظات وتحذيرات

لا تتناوله في حال:

كنتِ حاملاً أو تغلنين أنك حامل أو تنوين الحمل في المستقبل القريب.

إستشر الطبيب في حال.

- تناول هذه العشبة لمداواة مشكلة طبية لم تتحسن خلال أسبوعين (قد تكون هناك علاجات أخرى أكثر فاعلية).
- تذأول مشاقير أو أعشاب طبية، بما شي ذلك الأسبيرين، المسهلات، أدوية الزكام والسعال، مضادات الحموضة، الفيتامينات، المعادل، الأحماض الأمينية، المكملات وعقاقير أخرى.

الحمل

لا تستخدميه إلا بعد استشارة الطبيب.

الإرضاع

لا تستخدميه إلا بعد استشارة الطبيب.

الأطفال والأولاد

يجِب ألا يمنح أي مستحضر عشبي للأطفال والأولاد ما دون السنتين.

معلومات أخرى:

ما من تحذيرات معينة إن كنت تخطيت الطغولة ولا تزال قحت عمر 45، ولست حاملاً، وتتمقع مبدئياً بصحة جيدة، وتتناول العشبة لفترة قصيرة فقط، ولا تتخطى الجرعة الموصى بها من قبل الصانع.

حفظ المنتج.

- يجب حفظه في مكان جاف ويارد، بعيداً عن الضوء المباش لا تحفظه في الثلاجة.
 - إحفظه في مكان أمن بعيداً عن متناول الأولاد.
- لا تحفظه في خزانة الدواء في الحمام. فالرطوية والحرارة قد تغيران من عمل العشبة.

الجرعة الأمنة.

إسأل الطبيب عن الجرعة الآمنة بالنسبة إليك.

الشا السمية

تعتبر هذه العشبة خطرة خصوصاً بالنسبة إلى الأولاد والذين تخطوا 55 عاماً والذين يتناولون جرعات أكبر من تلك الموصى بها لفترات طويلة من الوقت.

لأعراض التسمم: راجم فقرة التفاعلات العكسية أن التأثيرات الجانبية أو أعراض الجرعة المفرطة.

التفاعلان العكسية أو التأثيرات الجانبية أو أعراض الجرعة المقرطة

العلامات والأعراض ما يجب فعله

توقف عن تماوله. إنصل بالطبيب عند الإمكان.

أطلب الإسعاف.

هلوسات

خشخاش كالبخورليا California Poppy

💆 معلومات أساسية

الاسم الأحيائي (الجنس والنوع): Eschscholzia californica الأحزاء المستخدمة لأغراض طبية كامل النبتة باستثناء الجذور المواد الكيميانية الموجودة في هذه العشبة

- Coptisine .
- Sanguinarine •

🛸 التأثيرات المعروفة

- تأثیر مخدر خفیف.
- يزيد من إفراز العرق.
- يقمع الجهاز العصبي المركزي معلومات متفرقة

لا يحتوى خشخاش كالبفورنيا على أية مشتقات

مخدِّرة، مثل المورفين أو الكودين. فنبتة الخشخاش لها كمنائص مختلفة عن هذه النبثة.

التأثيران الإضافية

المحتملة

يستخدمه المدمنون على المؤدّرات للمصول على تأثيرات مسكّنة أو معدّلة للمزاج.

🥇 توقف: ملاحظات وتحذيرات

لا تتناوله في حال.

كنت حاملاً أو تظنين أنك جامل أو تنوين الحمل في المستقبل القريب

إستشر الطبيب في حال.

- تناول هذه العشبة لمداواة مشكلة طبية لم تتحسن خلال أسبوعين (قد تكون هناك علاجات أخرى أكثر فاعلية).
- تناول مقاقير أو أعشاب طبية، بما في ذلك

الأسبيرين، المسهّلات، أدوية الزكام والسعال، مضادات الحموضة، الغيتامينات، المعادن، الأحماض الأمينية، المكملات وعقاقير أخرى.

الحمل

لا تستخدميه إلا بوصفة من الطبيب. الإرضاء

لا تستخدميه إلا بوصفة من الطبيب.

الأطفال والأولاد

يجب ألا يمنح أي مستحضر عشبي للأطفال والأولاد ما دون السنتين.

معلومات أخرى

ما من تحذيرات معينة إن كنت تغطيت الطفولة ولا تزال تحت عمر 45، ولستر حاملاً، وتتمتع مبدئياً بصحة جيدة، وتتناول العشبة لمترة قصيرة فقط، ولا تتخطى الجرعة الموصى بها من قبل الصانع.

حفظ المنتج

- يجب حفظه في مكان جاف ويارد، يعيداً عن الضوء المباش. لا تحفظه في الثلاجة.
 - إحفظه في مكان آمن بعيداً عن متناول الأولاد.
- لا تحقظه في خزانة الدواء في الحمام. فالرطوبة

والحرارة قد تغيران من عمل العشبة. الجرعة الأملة

إسأل الطبيب عن الجرعة الآمنة بالنسبة إليك.



السمية

تعتبر هذه العشبة خطرة قليلاً خصوصاً بالنسبة إلى الأولاد والذين تخطوا 55 عاماً والذين يتغاولون جرعات أكبر من تلك الموصى بها لفترات طويلة من الوقت.

لأعراض التسمم: راجع فقرة التفاعلات العكسية أو التأثيرات الجانبية أو أعراض الجرعة المفرطة.

التفاعلات العكسية أو اعراض التأثيرات الجائبية أو أعراض الجرعة المفرطة

العلامات والأعراض ما يجب قعله

تغير في سرعة خفقان توقف عن تناوله. إتصل فوراً القلب. يناطبيب.

دوار توقف عن تناوله. إتصل قوراً بالطبيب.

الكراويا Caraway



أ معلومان أساسية

الاسم الأحيائي (الجنس والنوع): Carum carvi الأجزاء المستخدمة لأغراض طبية.

- الأوراق
- المبوب

المواد الكيميائية الموجودة في هذه العشبة.

- أوكسالات الكلسيوم
 - Carveol •
- Carvone (زیت منطایر)
 - Dihydrocarvone •

أحماض دهنية

• بروثينات



التأثيرات المعروفة

- معطر
 يساعد في طرد الغازات من الأمعاء.
 - معلومان متفرقة
- يستخدم الكراويا بمثابة منكَّه عند خبرُ الأطعمة.
 - يستخدم زيته لصنع البوظة.
- ما من تأثيرات متوقعة في الجسم، سواء جيدة أو سيئة، عند استخدام هذه العشبة بكميات صغيرة جداً

لتعزيز نكهة الطعام

التأثيرات الإضافية

المحتملة

- قد يخفف من الانتفاخ عند الأطفال الرضع.
 - قد يعالج تشنجات البطن.
 - قد بعالج الغثيان.
 - قد يمالج داء الجرب.

توقف: ملاحظات وتحذيرات

لا تتناوله في حال:

- كنتِ حاملاً أو تظنين أنك حامل أو تنوين الحمل في
 المستقبل القريب.
- المعاناة من مرض مزمن في الجهاز الهضمي، مثل قرحة الصعدة أو المعنى الاثنني عشري، أو الارتداد البلعومي، أو التهاب القولون التقرّحي، أو المغمن التشنجي.

إستشر الطبيب في حال.

- تناول هذه العشبة لمداواة مشكلة طبية لم تتحسن خلال أسبوعين (قد تكون هناك علاجات أخرى أكثر فاعلية).
- تخاول عقاقهر أو أعشاب طبية، بما في ذلك الأسبورين، المسهلات، أدوية الزكام والسعال، مضادات الحموضة، الفيتامينات، المعادن، الأحماض الأمينية، المكملات وعقاقير أخرى.

الحمل:

لا تستخدميه إلا بوصفة من الطبيب.

الإرضام

لا تستحدميه إلا يوصعة من الطبيس

الأطفال والأولاد

يجِبِ ألا يمنح أي مستحضر عشبي للأطفال والأولاد ما

درن السنتين.

معلومات أخري

ما من تحذيرات معينة إن كنت تخطيت الطفولة ولا تزال تحت عصر 45، ولست حاملاً، وتتمتع ميدئياً بصحة جيدة، وتتناول العشبة لفترة قصيرة فقط، ولا تتخطى الجرعة الموصى بها من قبل الصانع.

حفظ المنتج.

- يجب حفظه في مكان جاف ويارد، يعيداً عن الضوء المباشر لا تحفظه في الثلاجة.
 - إحفظه في مكان أمن بعيداً عن مثناول الأولاد.
- لا تحفظه في خزانة الدواء في الحمام. فالرطوية والحرارة قد تغيران من عمل العشية.

الجرعة الأمنة:

إسأل الطبيب عن الجرعة الأمنة بالنسبة إليك.



السمية

لم تتحدث المراجع الرسمية عن درجة سمية فذه العشبة.

لأعراض التسمم: راجع فقرة التفاعلات العكسية أو التأثيرات الجانبية أو أعراض الجرعة المفرطة.

التفاعلات العكسية أو التأثيرات الجانبية أو أعراض الجرعة المفرطة

بالجرعات الكبيرة نقط

العلامات والأعراض ما يجب فعله

إحياط الجهاز العصبى أطلب الإسعاف.

المركزي.

توقف عن تناوله، إتصل فوراً ...

🛂 معلومات أساسية

الاسم الأحيائي (الحنس والنوع). Ellettana cardamonum

الأجزاء المستخدمة لأغراض طبية:

● الحبوب

المواد الكيميائية الموجودة في هذه العشبة.

- زيت مثبّت
 - مسخ
 - ليمونين
 - و نشاء
- Terpene alcohol .
 - Terpinane •
 - رُيوت متطايرة
 - تلوین آصفر

التأثيرات المعروفة

- يساعد في طرد الفازات من الأمعاء.
- يسبب إسهالاً عنيفاً مع الكثير من الغازات.
 معلومات متقرقة

يضفى النكهة إلى الأطعمة.

التأثيرات الإضافية

🦈 المحتملة

- قد يعالج الالتهاب الشعبي.
 - قد يعالج سلس البول.

َ الْمُرْكُ توقف: ملاحظات وتحذيرات

لا تتناوله في حال:

كنتِ حاملاً أو تظنين أنك حامل أو تنوين الحمل في المستقبل القريب.

 ● المعاناة من مرض مزمن في الجهاز الهضمي، مثل قرصة المعدة أو المعني الاثني عشري، أو الارتداد الملعومي، أو التهاب القولون التقريدي، أو المغصر التشنجي.

إستشر الطبيب في حال:

- تناول هذه العشبة لمداواة مشكلة طبية لم تتحسن خلال أسبوعين (قد تكون هناك علاجات أخرى أكثر فاعلية).
- تناول عقاقير أو أعشاب طبية، بما في ذلك الأسيرين، المسهلات، أدوية الزكام والسعال، مضادات الحموضة، الفيتامينات، المعادن، الأحماض الأمينية، المكملات وعقاقير أخرى.

الحمل:

لا تستخدميه إلا بوصفة من الطبيب.

الإرضناع

لا تستخدميه إلا بوصفة من الطبيب.

الأطقال والأولاد

يجِبِ ألا يمنح أي مستحضر عشبي للأطفال والأولاد ما دون السنتين.

معلومات أخرى

ما من تحذيرات معينة إن كنت تخطيت الطفولة ولا ترال شحت عمر 45، ولست حاملاً، وتتمتع مبدئياً بصحة جيدة، وتتناول العشبة لفترة قصيرة فقط، ولا تتخطى الجرعة الموصى بها من قبل الصانع.

حفظ المنتج

- يجب حفظه في مكان جاف ويارد، بعيداً عن الضوء المهاشر. لا تحفظه في الثلاجة.
 - إحفظه في مكان آمن بعيداً عن متناول الأولاد.
- لا تحفظه في خزانة الدواء في الحماء. فالرطوبة والحرارة قد تغيران من عمل العشبة.

الجرعة الأمنة:

إسأل الطبيب عن الجرعة الأمنة بالنسبة إليك

السمية

لم تتحدث المراجع الرسمية عن درجة سمية هذه العشية.

لأعراض التسمم: راجع فقرة التفاعلات العكسية أن التأثيرات الجانبية أو أعراض الجرعة المفرطة.

التفاعلان العكسية أو 🎏 التأثيرات الجانبية أو أعراض الجرعة المقرطة

العلامات والأعراض ما يجب فعله

توقف عن تناوله. إتصل فوراً

بالطبيب. توقف عن تناوله. إتصل فوراً

غثيان أو تقبق

بالطبيب

Catalpa Bursu

معلومات أساسية

الاسم الأحياثي (الجنس والنوع) Catalpa bignonioides

الأجزاء المستخدمة لأغراض طبية.

أجزاء متنوعة من النبثة تختلف حسب البلد والثقافة. المواد الكيميائية الموجودة في هذه العشبة.

- Cataloin •
- Catalposide •

التأثيرات المعروفة

اهتياج المعدة والأمعاء

التأثيرات الإضافية

قد يعالج الربو.

المحتملة

🗥 💛 توقف: ملاحظات وتحذيرات

لا تتناوله في حال:

• كنتِ حاملاً أو تظنين أنك حامل أو تنوين الحمل في المستقبل ألقريب

المعاناة من مرض مؤمن في الجهاز الهضمي، مثل. قرحة المعدة أو الصعى الاثنى عشري، أو الارتداد البيلغومي، أو التهاب القولون التقرُّحي، أو المغص التشنجي.

إستشر الطبيب في حال:

- تناول هذه العشبة لمداواة مشكلة طبية لم تتحسن خلال أسبوعين (قد تكون هناك علاجات أخرى أكثر
- تناول عقاقیر أو أعشاب طبیة، بما في ذلك الأسبيرين، المسهّلات، أدوية الزكام والسعال، مضادات الحموضة، الفيتامينات، المعادن، الأحماض الأمينية، المكملات وعقاقير أخرى.

الحمل:

المخاطر تفوق الفوائد المحتملة. لا تستخدميه.

الإرضناع

المخاطر تفوق الفوائد المحتملة. لا تستخدميه.

الأطفال والأولاد

يجب ألا يمنح أي مستحضر عشبي للأطفال والأولاد ما دون السنتين.

معلومات أخرى

المخاطر تعوق الفوائد المحتملة. لا تستخدمه.

حفظ المنتج

يجب حفظه في مكان جاف ويارد، بعيداً عن الضوء

المباش. لا تحفظه في الثلاجة.

إحفظه في مكان آمن بعيداً عن متناول الأولاد.

 لا تحفظه في خزائة الدواء في الحمام. فالرطوية والحرارة قد تغيران من عمل العشية.

الجرعة الأمنة

إسأل الطبيب عن الجرعة الأمنة بالنسبة إليك.

السمية

لم تتحدث المراجع الرسمية عن درجة سمية هذه العشبة.

لأعراض التسمم: راجع فقرة التفاعلات للعكسية أو التأثيرات الجانبية أو أعراض الجرعة المفرطة.

التفاعلات العكسية أو اعراض الجانبية أو أعراض الجرعة المقرطة

العلامات والأعراض ما يجب فعله جلد بارد ورطب. توقف عن تناوله. إتصل بالطبيب عند الإمكان. المهال توقف عن تناوله. إتصل فوراً بالطبيب. غثيان أو تقيق تناوله. إتصل فوراً بالطبيب. بالطبيب. بالطبيب. أطلب الإسعاف.

انخفاض سريع في ضغط الدم، وتشمل أعراض ذلك الإغماء والشحوب والنبض السريم.

تبض سريع وضعيف. أطلب الإسعاف.

Catechu, Black அயி அயி

12

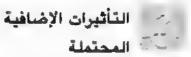
معلومات أساسية

الاسم الأحيائي (الجنس والنوع): Acacia catechu الأجزاء المستخدمة لأغراض طبية أجزاء متنوعة من النبتة تختلف حسب البلد والثقافة. المواد الكيميائية الموجودة في هذه العشبة.

• حمض الثانيك.

التأثيرات المعروفة

- يقلص الأنسجة.
- يحول دون إفراز السوائل.
- يعيق امتصاص الحديد والمعادن الأخرى عند تناوله داخلياً.



- قد يخفف من النزف الدموي غير الاعتبادي.
 - قد يعالج الإسهال المزمن.
 - يستعمل لفرغرة الصنجرة المتقرّحة.

الله المعقات وتحذيرات ملاحظات وتحذيرات

لا تتفاوله في حال:

- كنت حاملاً أن تنانين أنك حامل أو تنوين الحمل في المستقبل القريب.
- المعاناة من مرض مزمن في الجهاز الهضمي، مثل قرحة المعدة أو المعي الاثني عشري، أو الارتداد البلعومي، أو التهاب القولون التقرّحي، أو المغص

التشنجي.

إستشر الطبيب في حال:

- تناول هذه العشبة لمداواة مشكلة طبية لم تتحسن خلال أسبوعين (قد تكون هناك علاجات أخرى أكثر فاعلية).
- تناول عقاقير أو أعشاب طبية، بما في ذلك الأسيرين، المسهلات، أدوية الزكام والسعال، مضادات الحموضة، الفيتامينات، المعادن، الأحماض الأمينية، المكملات وعقاقير أخرى.

الحملة

المخاطر تفوق الفوائد المحتملة. لا تستخدميه.

الإرضباء

المخاطر تفوق الفوائد المحتملة. لا تستخدميه الأطفال والأولاد

يجب ألا يمنح أي مستحضر عشبي للأطفال والأولاد ما دون السنتين.

معلومات أخرى.

ما من تحذيرات معينة إن كنت تخطيت الطفولة ولا تزال تحت عمر 45، ولستر صاملاً، وتتمتع مبدئياً بصحة جيدة، وتتناول العشبة لفترة قصيرة فقط، ولا تتخطى الجرعة الموضى بها من قبل الصانع.

حفظ المنتج

يجب حفظه في مكان جاف ويارد، بعيداً عن الضوء

المياش لا تحفظه في الثلاجة.

- إحفظه في مكان أمن بعيداً عن متناول الأولاد.
- لا تعفظه في خزابة الدواء في الحمام. فالرطوية والحرارة قد تغيران من عمل العشبة.

الجرعة الأملة.

إسأل الطبيب عن الجرعة الأمنة بالنسبة إليك.

السمية

لم تتحدث المراجع الرسمية عن درجة سمية هذه العشبة.

لأعراض التسمم: راجع فقرة التفاعلات العكسية أو التأثيرات الجانبية أو أعراض الجرعة المفرطة.

التفاعلات العكسية أو أعراض الجانبية أو أعراض الجرعة المفرطة

العلامات والأعراض ما يجب قعله

إسهال توقف عن تناوله. إتصل فورا

بالطبيب.

ضرر في الكلية أطلب الإسعاف. يتجلى في ظهور دم

ينجنى في سهور دم في البول، وتضاوّل دفق البول وورم في البدين والقدمين.

تفيرُ

توقف عن تناوله. إتصل قوراً بالطبيب.

المستقبل الغريب.

 المعاناة من مرض مزمن في الجهاز الهضمي، مثل قرحة المعدة أو الصعي الاثني عشري، أو الارتداد البلعومي، أو التهاب القولون التقرّحي، أو المغص التشنجي.

إستشر الطبيب في حال:

- تناول هذه العشبة لمداواة مشكلة طبية لم تتحسن خلال أسبوعيث (قد تكون هناك علاجات أخرى أكثر فاعلية).
- تناول عقاتير أو أعشاب طبية، بما في ذلك الأسبيرين، المسهلات، أدوية الزكام والسعال، مضادات الصوضة، الفيتامينات، المعادن، الأحماض الأمينية، المكملات وعقاقير أخرى.

الحمل

المخاطر تفوق الفوائد المعتملة، لا تستخدميه.

الإرضباع

المخاطر تفوق الغوائد المحتملة. لا تستخدميه.

الأطفال والأولاد

يجب ألا يمنح أي مستحضر عشبي للأطفال والأولاد ما دون الستين.

حفظ المنتج.

- يجب حفظه في مكان جاف ويارد، بعيداً عن الضوء المباشر, لا تحفظه في الثلاجة.
 - إحفظه في مكان آمن بعيداً عن متناول الأولاد.
- لا تحفظه في خزانة الدواء في الحمام. فالرطوبة والحرارة قد تغيران من عمل العشبة.

الجرعة الأمثة

إسأل الطبيب عن الجرعة الآمنة بالنسبة إليك.

السمية

تعتبر هذه العشبة خطرة قليلاً، خصوصاً بالنسبة للأولاد والذين تتفطوا 55 عاماً والذين يتفاولون

معلومات أساسية

الاسم الأحياثي (الجنس والنوع) Catha edulis الأجزاء المستخدمة لأغراض طبية.

الأوراق

المواد الكيميائية الموجودة في هذه العشبة:

- Cathidine
 - Cathine •
- Cathinone •
- Celastrin
 - Choline •
 - Katine •
- حمض التانيك

التأثيرات المعروفة

- ينشط الدماغ والحبل الشوكي عبر نقاط الاشتباك.
- يعيق امتصاص الحديد والمعادل الأخرى عند تناوله داخلياً.

معلومات متفرقة

قد يفضي إلى عادة معينة. فالمدمنون عليه قد يكثرون من الكلام فيما هم مصابون بالإحباط واللامبالاة

التأثيرات الإضافية

المحتملة

- قد يعالج الثعب عند مضغ أوراقه أو نقعه لإعداد شاي.
 - قد يقمم الشهية.

توقف: ملاحظات وتحذيرات

لا تتناوله في حال

• كنتِ حاملاً أو تظنين أنك حامل أو تتوين الحمل في

جرعات أكبر من تلك الموصى بها لغترات طويلة من الوقت.

لأعراض التسمم راجع فقرة التفاعلات العكسية أو التأثيرات الجانبية أو أعراض الجرعة المفرطة.

التفاعلات العكسية أو 🦰 🥇 التأثيرات الجانبية أو أعراض الجرعة المقرطة

العلامات والأعراض ما يجب قعله

صعوبات في التنفس. أطلب الإسعاف. إحباط

- توقف عن تناوله. إتصل

والطبيب عند الإمكان.

شعور بالنشاط والخفة. توقف عن تناوله. إتصل

بالطبيب عند الإمكان.

توقف عن تناوله. إتصل فوراً ارتفاع ضغط الدم.

بالطبيب.

أطلب الإسعاف. تزايد خفقان القلب.

أطلب الإسعاف. شلل

توقف عن تناوله. إتصل فوراً اهتياج في المعدة، بالطبيب. مع تزف،

Catnip (Catmint, Catnep) إليانا والحالا



🎚 معلومات أساسية

الاسم الأحيائي (الجنس والنوع): Nepeta cataria الأجزاء المستخدمة لأغراض طبية:

• الأوراق

المواد الكيميائية الموجودة في هذه العشبة:

- حمض أستيك
- ۰ حمض بوتريك
 - Citral •
 - Dipentene •
 - Lifronella •
 - Limonene •
- Nepetalic acid .
 - حمض التانيك
 - Terpene •
 - حمض فلريك
 - زيوت متطايرة

التأثيرات المعروفة

يؤثر في الجهاز العصبي المركزي.

- يخفف من التشنجات في الهيكل العظمى أو
 - يخفف من عسر الهشم.

معلومان متفرقة

ليس النعناع البرى عقاراً مسبياً للنشاط والخفة، رغم أن عدة تقارير تشير إلى العكس.

التأثيرات الإضافية



- قد يزيد من إفراز العرق للتخفيف من الحمى عند نقع أبراقه
 - قد يعالج المغمن عند شمّ أوراقه.
 - قد يمالج الأرق.
 - قد يعالج الزكام والانفلونزا.
 - قد يخفف من احتقان الالتهاب الشعيبي.

توقف: ملاحظات وتحذيرات

لا تتناوله في حال. كنتِ حاملاً أو تظنين أنك حامل أو تنوين الحمل في المستقبل القريب

إستشر الطبيب في حال:

- تذاول هذه العشبة لمداواة مشكلة طبية لم تتمسن خلال أسبوعين (قد تكون هناك علاجات أخرى أكثر ماعلية).
- تناول عقاقير أو أعشاب طبية، بما في ذلك الأسبيرين، المسهّلات، أدوية الرّكام والسعال، مضادات الحموضة، الفيتامينات، المعادن، الأحماض الأمينية، المكملات وعقاقير أخرى.

الحمل

لا تستخدميه إلا بوصفة من الطبيب.

الإرضناع

لا تستخدمهه إلا بوصفة من الطبيب.

الأطقال والأولاد

يجب ألا يمنح أي مستحضر عشبي للأطفال والأولاد ما دون السنتين.

معلومات أخرى

ما من تحذيرات معينة إن كنت تعطيت الطفولة ولا تنزال تنحت عمار 45، ولستِ كاملاً، وتتمتع مبدئياً بصحة جيدة، وتتناول العشبة لفترة قصيرة فقط، ولا تتغطى الجرعة الموصى بها من قبل الصبائم.

حفظ المنتج

- يجب حفظه في مكان جاف وبارد، بعيداً عن الضوء المباش. لا تحفظه في الثلاجة.
 - إحفظه في مكان آمن بعيداً عن متناول الأولاد.
- لا تحفظه في خزائة الدواء في الحمام. فالرطوية والحرارة قد تغيران من عمل العشبة.

الجرعة الأمنة:

إسأل الطبيب عن الجرعة الآمنة بالنسبة إليك.



تعتبر هذه العشبة آمنة عموماً عند تناولها بكميات ملائمة لفترات فصيرة من الوقت.

لأعراض التسمم: راجع فقرة التفاعلات المكسية أو التأثيرات الجانبية أو أعراض الجرعة المفرطة.

التفاعلات العكسية أو التأثيرات الجانبية أو أعراض 🚟 الجرعة المقرطة

العلامات والأعراض - ما يجب قعله

اهتياج في المعدة. توقف عن تناوله. إتصل فوراً بالطبيب.

Celery Fruit (Celery) الكرفس



- راتنج
- Sedanoic anhydrides .
 - Sedanolide .
 - زیوت متطابر ۋ



التأثيرات المعروفة

- يخفف من التشنجات في الهيكل العظمي أو
- يسبب انقباضات في الرجم، سواء كانت المرأة

معلومات أساسية

الاسم الأحياثي (الجنس والنوع): Apium graveolens.

الأجزاء المستخدمة لأغراض طبية

- العملين
- الجذور
- الحبوب

المواد الكيميائية الموجودة في هذه العشبة:

D-Imonena .

حاملاً أو لا.

- يخفف من ضغط الدم عند تناوله في شكل عصير
 - يخفف من الغازات في المعدة والأمعاء.

معلومات متفرقة

- ما من تأثيرات متوقعة على الجسم، سواء جيدة أو سيئة، عند استخدام هذه العشبة بكميات صغيرة جداً لتحسين نكهة الطعام أو عند تناولها لوحدها.
- قد يصاب العاملون في حقول الكرفس بطفح جلدي.

التأثيرات الإضافية

المحتملة

- قد يقاوم التأكسد (بدوره).
 - قد يسكن الألم.
- قد يعالج تشنجات الدورة الشهرية.
 - قد يمالج التهاب المفاصل.
- قد يحسن الشهرة الجنسية (الجذور).

توقف: ملاحظات وتحذيرات

لا تتناوله في حال:

كنتِ في الأشهر الثلاثة الأخيرة من الحمل.

إستشر الطبيب في حال

- تناول هذه العشبة لمداواة مشكلة طبية لم تتحسن غلال أسبوعين (قد تكون هناك علاجات أخرى أكثر فاعلية).
- ثناول عشاقير أو أعشاب طبية، بما في ذلك الأسبيرين، المسهلات، أدوية الزكام والسعال، مضادات الحموضة، الفيتامينات، المعادن، الأحماض الأمينية، المكملات وعقاقير أخرى

الحمل

يفترض ألا تظهر أية مشاكل لدى المرأة الحامل التي تتناول مقادير صغيرة منه، كجزه من الغناء المتوازن. لا تشربي كميات كبيرة من عصير الكرفس.

الإرضباء

يفترض آلا تظهر أية مشاكل لدى الأطفال الذين يرضعون الحليب من أمهات تتناولن مقادير صغيرة أو اعتيادية من الكرفس ضمن غذاء متوازن. ولم يتبين أن المشتجات الأخرى المشتقة من هذه العشبة تسبب

المشاكل.

الأملقال والأولاد

يجب ألا يمنح أي مستحضر عشبي للأطفال والأولاد ها دون السنتين.

معلومات أخرى

ما من تحذيرات معينة إن كنت تخطيت الطفولة ولا تزال تحت عمر 45، ولست حاملاً، وتتمتع مبدئياً بصحة جيدة، وتتناول العشبة لفترة قصيرة فقط، ولا تتخطى الجرعة الموصى بها من قبل الصانع.

حفظ المنتج

- يجب حفظه في مكان جاف وينارد، بعيداً عن الضوء المباشر. لا تحفظه في الثلاجة.
 - إحفظه في مكان آمن بعيداً عن متناول الأولاد.
- لا تحفظه في خزانة الدواء في الحمام، فالرطوية والحرارة قد تغيران من عمل العشبة.

الجرعة الأمنة

إسأل الطبيب عن الجرعة الآمنة بالنسبة إليك.

السمية

تعتبر هذه العشبة آمنة عموماً عند تناولها بكميات ملائمة لفترات قصيرة من الوقت.

لأغراض التسمم: راجع فقرة التفاعلات العكسية أو التأثيرات الجانبية أو أعراض الجرعة المقرطة.

التفاعلات العكسية أو التأثيرات الجانبية أو أعراض الجرعة المفرطة

العلامات والأعراض ما يجب قعله سكرن عميق أطلب الإسعاف. (بكميات كبيرة). مخاض مبكر أطلب الإسعاف.

معلومات أساسية

الاسم الأحيائي (الجنس والنوع): Centaurium erythraea, C. umbellatum الأجزاء المستخدمة لأغراض طبية:

● البتلات/الزمرة

المواد الكيميائية الموجودة في عده العشبة:

- Amarogentin
 - Erytaurin •
- Erythrocentaurin
 - Gentiopicnin
 - Gentisin •

التأثيرات المعروفة

- يخفف من عسر الهضم.
 - قد يحسَّن الشهية.

التأثيرات الإضافية

المحتملة

ما من تأثيرات إضافية معروفة

توقف: ملاحظات وتحذيرات

لا تتناوله في حال

- كنتِ حاملاً أو ثظنين أنك حامل أو تنوين الحمل في المستقبل القريب.
- المعاناة من مرض مزمن في الجهاز الهضمي، مثل قرحة المعدة أو المعنى الاثني عشري، أو الارتداد البلغومي، أو التهاب القولون التقرّحي، أو المغص التشنجي.

إستشر الطبيب في حال

• تناول هذه العشبة لمداواة مشكلة طبية لم تتحسن

خلال أسبوعين (قد تكون هناك علاجات أخرى أكثر فاعلية).

تشاول عقباقير أو أعشاب طبهة، بمنا في ذلك الأسبيرين، المسهلات، أدوية الزكام والسعال، مضادات الحموضة، الفيتامينات، المعادن، الأحماص الأمينية، المكملات وعقاقير أخرى.

الحمل:

لا تستخدميه إلا بوصفة من الطبيب.

الإرضاع

لا تستخدميه إلا بوصفة من الطبيب.

الأطفال والأولاد

يجب ألا يمنح أي مستحضر عشبي للأطفال والأولاد ما دون السنتين.

معلومات أخري

ما من تحذيرات معينة إن كنت تخطيت الطفولة ولا تزال شحت عمر 45، ولست حاملاً، وتتمتع ميدئياً بصحة جيدة، وتتناول العشبة لفترة قصيرة فقط، ولا تتخطى الجرعة الموصى بها من قبل الصانع.

حفظ المنتج

- يجب حفظه في مكان جاف وبارد، يعيداً عن الضوء المباشر. لا تحفظه في الثلاجة.
 - إحفظه في مكان أمن بعيداً عن متناول الأولاد.
- لا تحفظه في خزانة الدواء في الحمام. فالرطوبة والحرارة قد تغيران من عمل العشبة.

الجرعة الأمنة

إسأل الطبيب عن الجرعة الآمنة بالنسبة إليك.

السمية

لم تتحدث المراجع الرسمية عن درجة سمية هذه العشبة

لأعراض التسمم: راجع فقرة التفاعلات المكسية أو التأثيرات الجانبية أو أعراض الجرعة المفرطة.



التقاعلات العكسية أو 🚰 التأثيرات الجانبية أو أعراض الجرعة المقرطة

فقط مند تناول كميات كبيرة أو في حال الجرعة المقرطة العرضية.

العلامات والأعراض ما يجب فعله

توقف عن تناوله. إنصل فوراً بالطبيب

غثيان أو تقيق

الروالد الصيليل (Chinese Rhubarb (Canton Rhubarb)



معلومات أساسية

الاسم الأحياثي (الجنس والنوع): Rheum officinalis, R. palmatum الأجراء المستخدمة لأغراض طبية:

- الجذور
- الجذمور المجفف

المواد الكيميائية الموجودة في هذه العشبة.

- Aloe-emodin •
- Anthraguinone •
- Chrysophanol
 - Emodin •
 - حمض التانيك



التأثيرات المعروفة

- اهتياج الغشاء المخاطئ للأمعاء.
 - يسهّل المعدة بشدّة.

معلومان متقرقة

لا نتحدث منا عن الرواند الذي ينمو في الحدائق.

التأثيرات الإضافية

المحتملة

ما من تأثيرات إضافية معروفة



لا تتناوله في حال:

- كنت حاملاً أو تظنين أنك حامل أو تنوين الحمل في المستقبل القريب.
- المعاناة من مرض مزمن في الجهاز الهضمي، مثل قرحة المعدة أو المعنى الاثنى عشرى، أو الارتداد البلغومي، أو التهاب القولون التقرّحي، أو المغص التشنجي.

إستشر الطبيب في حال.

- تناول هذه العشبة لمداواة مشكلة طبية لم تتحسن خلال أسبوعين (قد تكون هناك علاجات أخرى أكثر ماعلية).
- تناول عقاقير أو أعشاب طبية، بما في ذلك الأسبيرين، المسهّلات، أدوية الزكام والسعال، مضادات الجموضة، القبتامينات، المعادن، الأحماض الأمينية، المكملات وعقاقير أخرى.

الجمل

تجنبى تناول هذه العشبة بإفراط.

الإرضنام

الأملقال والأولاد

دون السنتين.

● لا يوصى باستعمال هذه العشبة بشكل متواتر، إذ

تجنبى تناول هذه العشبة بإفراط

يجب ألا يمنح أي مستحضر عشبي للأطفال والأولاد ما

معلومات أخرى

ه ما من تحذيرات معينة إن كنت تخطيت الطفولة ولا ثزال تحت عمر 45، ولسن حاملاً، وتتمتع مبدئيناً بصحة جيدة، وتتناول العشبة لفترة قصيرة فقط، ولا تتخطى الجرعة الموصى بها من قبل الصائم.

تتوافر أعشاب أخرى مسهلة أقل قوة.

حفظ المنتج

- يجب حفظه في مكان جاف ويارد، بعيداً عن الضوء المباش لا تحفظه في الثلاجة
 - إحفظه في مكان آمن بعيداً عن متناول الأولاد.
- لا تحفظه في خزانة الدواء في الحمام. فالرطوية

حوز العلد Coconut

معلومات أساسية

الاسم الأحياثي (الجنس والنوع): Cocus nucifera الأجزاء المستخدمة لأغراض طبية:

- زيت من البذور
- المواد الكيميائية الموجودة في هذه العشبة.
 - زيت مثبت
 - حمض الثانيك
 - Trilaurin •
 - Trimynstin
 - Triolein •
 - Tripalmatic acid .
 - Tripalmatin .

والحرارة قد تغيران من عمل العشية. الجرعة الأمنة. إسأل الطبيب عن الحرعة الأمنة بالنسبة إليك.



يعتبر أمنأ نسبيأ عند تناوله بكميات ملائمة لفترات قصيرة من الوقت.

لأعراض التسمم. راجع فقرة التفاعلات العكسية أو التأثيرات الجانبية أو أعراض الجرعة المغرطة

التفاعلات العكسية أو التأثيرات الجانبية أو أعراض الجرعة المقرطة

العلامات والأعراض - ما يجب قعله

تشنج وألم في البطن. توقف عن تناوله. إتصل فوراً بالطبيب,

توقف عن تناوله. إنصل فوراً بالطبيب

إسهال (سائل جداً مع غازات).

Tristearin •



التأثيران المعروفة

- يحول دون إفراز السوائل.
- يعيق امتصاص الحديد والمعادن الأخرى عند تناوله باخليا

مطومات متفرقة

- پستخدم جوئ الهند لصنع السابون، ومراهم الهدین وقروة الرأس ويعش الأطعمة.
- إن أنواع الصابون المرتكزة على جوز الهند مفيدة لأغراض بحرية لأتها لا تنقصل بسهولة بفعل مياء البجر أق المجلول المالح.

النَأثيرات الإضافية المحتملة

ما من تأثيرات إضافية معروفة

توقف: ملاحظات وتحذيرات

لا تتناوله في حال

المعاناة من مرض مزمن في الجهاز الهضمي، مثل قرحة المعدة أو الارتداد المعدمي، أو الارتداد البلغومي، أو التهاب القولون التقرّمي، أو المغمن التشنجي.

إستشر الطبيب في حال:

- تناول هذه العشبة لمداواة مشكلة طبية لم تتعسن خلال أسبوعين (قد تكون هناك علاجات أخرى أكثر فاعلية).
- تشاول عقاقير أو أعشاب طبية، بما في ذلك الأسبيرين، المسهلات، أدوية الزكام والسعال، مضادات الحموضة، الفيتامينات، المعادن، الأحماض الأمينية، المكملات وعقاقير أخرى.

الحمل

يفترض ألا تظهر أية مشاكل لدى المرأة الحامل التي تتناول مقادير صغيرة منه، كحزء من الغزاء المتوازن ولم يتبين أن المنتجات الأخرى المشتقة من هذه العشبة تسبب المشاكل.

الإرضاء

يفترض ألا تظهر أية مشاكل لدى الأطفال الذين يرضعون الحليب من أمهات تتناولن مقادير صغيرة أو اعتيادية من جوز الهند ضمن غذاء متوازن. ولم يتبين أن المنتجات الأعرى المشتقة من هذه العشبة تسبب المشاكل

الأطقال والأولاد

يجب ألا يمنح أي مستحضر عشبي للأطفال والأولاد ما دون السنتين.

معلومأت أخرى

ما من تحذيرات معينة إن كنت تخطيت الطفولة ولا ترال تبحث عمر 45، ولسب حناملاً، وتتمتع مبدئها بصحة جيدة، وتتناول العشبة لفترة قصيرة فقط، ولا تتخطى الجرعة الموصى بها من قبل الصانع.

حفظ المنتج:

- يجب حفظه في مكان جاف ويارد، بعيداً عن الضوء المباشر. لا تحفظه في الثلاجة.
 - إحفظه في مكان آمن بعيداً عن متناول الأولاب.
- لا تحفظه في خزانة الدواه في الحمام. فالرطوية والحرارة قد تغيران من عمل العشبة.
 الجرعة الأمنة.

إسأل الطبيب عن الجرعة الآمنة بالنسبة إليك.

السمية

لم تتحدث المراجع الرسمية عن درجة سمية هذه النهنة.

لأعراض التسمم: راجع فقرة التفاعلات العكسية أو التأثيرات الجانبية أو أعراض الحرعة المفرطة.

التفاعلات العكسية أو التأثيرات الجانبية أو أعراض الجرعة المفرطة

العلامات والأعراض - ما يجب قعله

إسهال توقف عن تناوله، إتصل فوراً بالطبيب.

حذر الثميان الاراق (Papoose Root, Squaw Root) حذر الثميان الاراق

معلومات أساسية

الاسم الأحيائي (الجنس والنوع): Caulophylium thalictroides الأجزاء المستخدمة لأغراض طبية.

• الجذور

المواد الكيميائية الموجودة في هذه العشبة.

- Coulosaponin
 - Leontin •
- Methylcystine •

التأثيرات المعروفة

- بحفر انقباض العضلات الطرية (الأوعية الدموية والعضلات المنغيرة المحيطة ببعض الشرايين وألياف العصلات في الرحم).
 - يرقع شغط الدم.

التأثيرات الإضافية

المحتملة

- قد يعالج مشاكل دورة الطمث.
- قد يحفّر تفلّصات الرحم أثناء المخاض.

توقف: ملاحظات وتحذيرات

لا تتناوله في حال

- كنتِ حاملاً أو تظنين أنك حامل أو تنوين الحمل في
 المستقبل القريب.
- المعافاة من مرص مزمن في الجهاز الهضمي، مثل قرحة المعدة أو المعي الاثني عشري، أو الارتداد البلعومي، أو التهاب القولون التقرّحي، أو المغص التشنجي.

إستشر الطبيب في حال

- تناول هذه العشبة لمداواة مشكلة طبية لم تتحسن خلال أسبوعين (قد تكون هذاك علاجات أخرى أكثر فاعلية).
- تناول عقاقير أو أعشاب طبية، بما في ذلك الأسبرين، المسهلات، أدوية الزكام والسعال، مضادات الحموضة، الفيتامينات، المعادن، الأجماض الأمينية، المكملات وعقاقير أخرى.

الحمل

المخاطر تفوق الفوائد المحتملة. لا تستخدميه.

الإرضاء

المخاطر تفوق العوائد المحتملة، لا تستخدميه.

الأطفال والأولاد

يجب ألا يمنح أي مستحضر عشبي للأطفال والأولاد ما دون السنتين.

معلومات أخرى

لا تستخدمه لوحدك مهما كان السبب، فقد يسبب أعراض سامة.

حفظ المنتج

- پجب حفظه في مكان جاف وينارد، بعيداً عن الضوء المياشر. لا تحفظه في الثلاجة.
 - إحفظه في مكان آمن بعيداً عن متناول الأولاد.
- لا تحفظه في خزانة الدواء في الحمام. فالرطوبة والحرارة قد تغيران من عمل العشبة.

الجرعة الأمنة

إسأل الطبيب عن الجرعة الأمنة بالنسبة إليك.

السمية

تعتبر هذه النبتة خطرة قليلاً، خصوصاً بالنسبة للأولاد والذين تتخطوا 55 عاماً والذين يتناولون جرعات أكبر من تلك الموصى بها لفترات طويلة من الدقت.

لأعراض التسمم. راجع فقرة التفاعلات العكسية أو التأثيرات الجانبية أو أعراض الجرعة المفرطة



التفاعلات العكسية أو 🥢 التأثيرات الجانبية أو أعراض الجرعة المقرطة

ما يجب فعله	العلامات والأعراض
أطلب الإسعاف.	ألم في الصدر.
أطلب الإسعاف.	نويات تشنج.
توقف عن تناوله إنصل فوراً	ترسع البؤيؤ في العين.
بالطبيب.	
توقف عن تناوله. إنصل فوراً	صداع
بالطبيب.	

توقف عن تناوله. إنصل فوراً غثيان أر تقيق بالطبيب ترقف عن تناوله. إنصل فوراً اهتياج في المعدة، مع نزف محتمل، بالطبيب. توقف عن تناوله. إنصل عطش بالطبيب عند الإمكان. ترقف عن تناوله. إنصل فورأ بتبعق

مالطبين.

حدر الثميان الابيض Cohosh, White



معلومات أساسية

الاسم الأحيائي (الجنس والنوع). Actaea alba, A. arguta الأجزاء المستخدمة لأغراض طبية: أجزام متنوعة من النبتة تختلف حسب البلد والثقافة. المواد الكيميائية الموجودة في هذه العشبة:

- غلوگوسید
- Protoanemonin
 - زيوت متطايرة



📜 التأثيرات المعروفة

امتياج الأغشية المخاطية.

🍜) التأثيرات الإضافية المحتملة المحتملة

- قد يخفف قليلاً من القلق.
- قد يساعد في استهلال دورة العلمث.

توقف: ملاحظات وتحذيرات

لا تتناوله في حال:

- كنت حاملاً أو تظنين أنك حامل أو تنوين الحمل في المستقبل القريب.
- المعاناة من مرض مزمن في الجهاز الهضمي، مثل قرحة المعدة أو المعنى الاثنى عشريء أو الارتداد البلغومي، أو التهاب القولون التقرُّحي، أو المغص التشنجي.

إستشر الطبيب في حال

- تناول هذه العشبة لمداواة مشكلة طبية لم تتحسن خلال أسبوعين (قد تكون هناك علاجات أخرى أكثر فأعلية).
- تناول عقاقير أو أعشاب طبية، بما في ذلك الأسجيريين، المسهّلات، أدوية التركام والسعال، مضارات الحموضة، الفيتامينات، المعادن، الأحماض الأمينية، المكملات وعقاقير أخرى.

الحمل:

المخاطر تفوق الفوائد المحتملة. لا تستخدميه.

الإرضاء

المخاطر تفوق الفوائد المحتملة. لا تستخدميه. الأطفال والأولاد

يجِبِ ألا يمنع أي مستحضر عشبي للأطفال والأولاد

ما دون السنتين.

معلومات أخرى

هذا المنتج لن يساعدك وقد يسبب لك أعراض تسمم. حفظ المنتج.

- يجب حفظه في مكان جاف ويارد، بعيداً عن الضوء المباش لا تحفظه في الثلاجة.
 - إحفظه في مكان أمن بعيداً عن متناول الأولاد.
- لا تحفظه في خزانة الدواه في الحمام. فالرطوية والحرارة قد تغيران من عمل العشبة

الجرعة الأمنة

إسأل الطبيب عن الجرعة الأمنة بالنسبة إليك.



لم تتحدث المراجع الرسمية عن درجة سمية هذه المشية

لأعراض التسمم: راجع فترة التفاعلات العكسية أو التأثيرات الجانبية أو أعراض الجرعة المقرطة.



العلامات والأعراض ما يجب قعله توقف عن تناوله. إتصل فوراً إسهال (أحياناً بالطبيب. ممزوج بالدم). أطلب الإسعاف. توبات هلوسة. ترقف عن تناوله. إنصل فوراً غثيان أو تقيق بالطبيب. طفح جلدی آو ترقف عن تناوله. إتصل أورأ اهتياج في العين، بالطبيب. في حال استخدامه

على الجلد أو في العين.

ما من تأثيرات طبية معروفة.

تبین أنه له خصائص مسببة للسرطان.

متوافر في شكل صبغة أو كيسولة أو لحاء.

🧾 التأثيرات الإضافية

المحتملة

قد يخفف من مختلف المشاكل الجلدية.

معلومات متفرقة

استعمال داخلي

استعمال خارجي

الحساسية

Coltsfoot (Coughwort, Horse-hoot) புடியி க்க்க்க்



🖟 معلومات أساسية

الاسم الأحيائي (الجنس والنرع): Tussilago farfara الأجزاء المستخدمة لأغراض طبية:

- الثمار/الفاكهة
 - الأوراق

- كاوتشوك
 - Pectin
 - راتئج
- زیوت متطایرة



المواد الكيميائية الموجودة في هذه العشبة.

- حمض التانيك

التأثيرات المعروفة

توقف: ملاحظات وتحذيرات لا تتناوله في حال.

قد يخفف من السمال الدائم نتيجة الالتهاب الشعبي أو

كنت حاملاً أو تظنين أنك حامل أو تنوين الحمل في المستقبل القريب.

إستشر الطبيب في حال.

- تناول هذه العشبة لمداواة مشكلة طبية لم تتحسن خلال أسبوعين (قد تكون هناك علاجات أخرى أكثر فاعلية).
- تناول عقاقير أو أعشاب طبية، بما في ذلك الأسبيرين، المسهلات، أدوية الزكام والسعال، مضادات الحموضة، الفيتامينات، المعادن، الأحماض الأمينية، المكملات وعقاقير أخرى.

الحمل

لا تستخدميه إلا بوصفة من الطبيب.

الإرضباع

لا تستخدميه إلا بوصفة من الطبيب.

الأملقال والأولاد

يجب ألا يمنح أي مستحضر عشبي للأطفال والأولاد ما دون السنتين

مطومات أخرى

ما من تحذيرات معينة إن كنت تغطيت الطفولة ولا تزال تحت عمر 45، ولست حاملاً، وتتمتع مبدئياً بصحة جيدة، وتتناول العشبة لغترة قصيرة فقط، ولا تتخطى الجرعة الموصى بها من قبل الصانع.

حفظ المنتج

 يجب حفظه في مكان جاف ويارد، بعيداً عن الضوء المباشر، لا تحفظه في الثلاجة.

إحفظه في مكان آمن يعيداً عن متفاول الأولاد.

 لا تحفظه في خزانة الدراء في الحمام، فالرطوبة والحرارة قد تغيران من عمل العشبة.

الجرعة الأمنة

إسأل الطبيب عن الجرعة الأمنة بالنسبة إليك.

السمية

تعتبر هذه النبشة آمنة نسبياً عند تشاولها بكميات صغيرة لفترات قصيرة من الوقت. لكن قراكمها في الجسم قد يسبب أوراماً خبيثة.

لأعراض التسمم: رأجع فقرة التفاعلات العكسية أو التأثيرات الجانبية أو أعراض الجرعة المفرطة.

التفاعلات العكسية أو العراض التأثيرات الجانبية أو أعراض الحرعة المقرطة

العلامات والأعراض ما يجب قعله

أَلَم في البطنُ. توقف عن تناوله. إتصل فوراً بالطبيب.

عمى، توقف عن تناوله. إتصل فورا

بالطبيب.

يرقان (اصغرار توقف عن تناوله إتصل فور الجك والعينين). بالطبيب

غثيان أو تقيق توقف عن تناوله إتصل فور

بالطبيب.

الحور القطاع (Balm of Gilead) الحور القطاع

ساليسين

التأثيرات المعروفة

- مقاوم للالتهاب.
- يخفف من الألم.
- يخفف من الحمي.
 - معلومان مثقرقة

معلومات أساسية

الاسم الأحيائي (الجنس والنوع):
Populus deltoides, P.candicans
الأجزاء المستخدمة لأغراض طبية

● الجذور

المواد الكيميائية الموجودة في هذه العشبة:

لمعالجة عدة مشاكل. التأثيرات الإضافية

المحتملة

- قد يخفف من ألم الأستان.
- قد يعالج النهاب المفاصل.
 - قد يعالج أمراض القلب.

توقف: ملاحظات وتحذيرات

لا تتناوله في حال:

كنت حاملاً أو تظنين أنك حامل أو تنوين الحمل في المستقبل القريب

إستشر الطبيب في حال:

- تناول عقاقير أو أعشاب طبية، بما قي ذلك الأسبورين، المسهلات، أدوية الزكام والسعال، مضادات الحموضة، الفيتامينات، المعادن، الأحماض الأمينية، المكملات وعقاقير أخرى

الجمل

لا تستخدميه إلا يوصفة من الطبيب.

الإرضناع

لا تستخدميه إلا بوصفة من الطبيب.

الأطفال والأولاد

يجب ألا يمنح أي مستحضر عشبي للأطفال والأولاد ما

دون السنتين. معلومات أخري

ما من تحذيرات معينة إن كنت تخطيت الطفولة ولا ترال تحت عصر 45، ولست حاملاً، وتتمتع مبدئياً بصحة جيدة، وتتناول العشبة لفترة قصيرة فقط، ولا تتخطى الجرعة الموصى بها من قبل الصانع.

حفظ المنتج

- يجب حفظه في مكان جاف وينارد، يعيداً عن الضوء المباشر. لا تحفظه في الثلاجة.
 - إحفظه في مكان أمن بعيداً عن متناول الأولاد.
- لا تحفظه في خزانة الدواء في الحمام. فالرطوبة والحرارة قد تغيران من عمل العشبة.

الجرعة الأمنة.

إسأل الطبيب عن الجرعة الأمنة بالنسبة إليك.

السمية

لم تتحدث المراجع الرسمية عن درجة سمّية هذه العشة

لأعراض التسمح: راجع فقرة التفاعلات العكسية أو التأثيرات الجانبية أو أعراض الحرعة المفرطة.

التفاعلات العكسية أو التأثيرات الجانبية أو أعراض الجرعة المفرطة

العلامات والأعراض ما يجب قعله

الغيبوبة. أطلب الإسعاف,

الأرتباك. توقف عن تناوله. إتصل فوراً

بالطبيب.

نويات التشنج. أطلب الإسعاف،

Couch Grass (Dog Grass, Triticum) اللجيل

قد يعالج النهاب المفاصل.

المعلومات أساسية

الاسم الأحيائي (الجنس والنوخ). Agropyrum repens الأحراب المحمد التنفيلة علم المثانة

الأجزاء المستخدمة لأغراض طبية

الجذرر

المواد الكيمياتية الموجودة في هذه العشبة:

- دکستروز
 - صمغ
- إيتوزيت
- حمض ليني
- Levulose •
- Mannite
 - Silica •
- Vannilin •

التأثيرات المعروفة

- يساعد الجسم في التخلص من فانض السوائل من خلال زيادة إنتاج البول.
- قد تسبب هذه العشبة تقلصاً في الأوعية الدموية
 وتشنجاً في عضالات الرحم في حال كانت ملوثة
 بالأرغوت.

معلومات متقرقة

تكون هذه النبتة ملوثة غالباً بقطر سام يحتوي على الأرغوت. لذا، يجب التخلص من أية عشبة لها غلاف أسود.

التأثيرات الإضافية

المحتملة المحتملة

- قد يحمى الأنسجة المكشوطة.
 - قد يغذى الجسم.
 - قد يعالج التهابات المثانة.

15.441

اللَّاكُّ توقف: ملاحظات وتحذيرات

- لا تتناوله في حال:
- كنتِ حاملاً أو تظنين أنك حامل أو تنوين الحمل في المستقبل القريب.
- المعاناة من مرض مزمن في الجهاز الهضمي، مثل قريحة المعدة أو الدرعي الاثني عشري، أو الارتداد البلعومي، أو التهاب القولون التقريمي، أو المخص التشنجي.
 - إستشر الطبيب في حال:
- تناول هذه العشبة لمداواة مشكلة طبية لم تتحسن خلال أسبوعين (قد تكون هناك علاجات أخرى أكثر فاعلية).
- تناول عقاقير أو أعشاب طبية، بما في ذلك الأسبيرين، المسهلات، أدوية الزكام والسفال، مضادات الحموضة، الفيتامينات، المعادل، الأحماض الأمينية، المكملات وعقاقير أخرى

الحمل:

المخاطر تفوق الفرائد المحتملة. لا تستخرميه الإرضاع

، بروستوج المشامان تقد

المخاطر تفوق الفوائد المحتملة. لا تستخدميه. الأطفال والأولاد

يجب ألا يمنح أي مستحضر عشبي للأطفال والأولاد ما دون السنتين.

معلومات أخرى

ما من تحذيرات معينة إن كنت تخطيت الطفولة ولا تزال تحت عمر 45، ولستو حاملاً، وتتمتع مبدئهاً ولا بصحة جيدة، وتتناول العشبة لفترة قصيرة فقط، ولا تتحطى الجرعة الموصى بها من قبل الصانع.

حفظ المنتج

يجب حفظه في مكان جاف وينارد، بعيداً عن الضوء

المباش. لا تحفظه في الثلاجة.

إحفظه في مكان آمن بعيداً عن متناول الأولاد.

 لا تحفظه في خزانة الدواء في الحمام. قالرطوية والحرارة قد تغيران من عمل العشبة.

الجرعة الآمنة

إسأل الطبيب عن الجرعة الأمنة مالنسبة إليك.

السمية

لم تتحدث المراجع الرسمية عن درجة سمّية هذه العشبة

لأعراض التسمم: راجع فقرة التضاعلات العكسية أو التأثيرات الجانبية أو أعراض الجرعة المقرطة

التفاعلات العكسية أو التأثيرات الجانبية أو أعراض الجرعة المقرطة

فقط إذا كان ملوثاً بالأرغوت.

العلامات والأعراض - ما يجب قعله

غيبوبة. أطلب الإسعاف. إسهال، توقف عن تناوله. إنصل

بالطبيب عند الإمكان

نيض سريع وضعيف. أطلب الإسعاف. وهز وحكاك. توقف عن تناول

توقف عن تناوله. إتصل بالطبيب عند الإمكان.

عطش مستمن ثوقف عن تناوله. إتصل فوراً

بالطبيب.

توقف عن تناوله. إتصل فوراً

بالطبيب،

حرر البقر الابيض (Hogweed, Keck) حرر البقر الابيض

- يقمع الجهاز العصبي المركزي.
- يخفف من تشنجات العضلات الطرية أو عضلات الهيكل العظمي.

معلومات مثقرقة

تقيق

قد تبدو النبشة فيما لا تزال منفيرة مثل الشركران السام

التأثيرات الإضافية

المحتملة

قد تخفف الفاكهة والأوراق من الألم.

معلومات أساسية

الأسم الأحيائي (الجنس والنوع). Heracleum lanatum

الأجزاء المستخدمة لأغراض طبية

- الفاكهة
- الأوراق
- الجذرر
- الحبرب

المواد الكيميائية الموجودة في هذه العشبة.

زیوت متطایرة

ن التأثيرات المعروفة

 يخفف من سماكة المخاط في الرئتين والمجاري الشعبية ويزيد من سيولته.

رُ ُ تُرُّ تُوقف: ملاحظات وتحذيرات

لا تتفاوله في حال: كنت حاملاً أو تظنين أنك حامل أو تنوين الحمل في المستقبل القريب.

إستشر الطبيب في حال.

- تناول هذه العشهة لمداواة مشكلة طبية لم تتحسن خلال أسبوعين (قد تكون هناك علاجات أخرى أكثر فاعلية).
- تشاول عقاقير أو أعشاب طبية، بما في ذلك الأسبورين، المسهلات، أدوية الزكام والسعال، مضادات الحموضة، الفيتامينات، المعادن، الأحماض الأمينية، المكملات وعقاقير أخرى.

الحمل

المخاطر تفوق الفوائد المحتملة. لا تستخدميه. الإرضاع

المخاطر تفوق الفوائد المحتملة. لا تستخدميه الأطفال والأولاد

يجب ألا يمنح أي مستحضر عشبي للأطفال والأولاد ما دون السنتين.

معلومات أخرى

ما من تحذيرات معينة إن كنك تخطيت الطفولة ولا تزال تحت عمر 45، ولست حاملاً، وتتمتع مبدئياً بمسعة جيدة، وتتناول العشبة لفترة قصيرة فقط، ولا

تتخطى الجرعة الموصى بها من قبل الصائع. حفظ المثتج:

- يجب حفظه في مكان جاف ويارد، بعيداً عن الضوء المباشر. لا تحفظه في الثلاجة.
 - إحفظه في مكان آمن بعيداً عن متناول الأولاد.
- لا تحفظه في خزانة الدواء في الحمام. غالرطوية والحرارة قد تغيران من عمل العشبة.

الجرعة الأمنة

إسأل الطبيب عن الجرعة الآمنة بالنسبة إليك.

🦳 السمية

لم تتحدث المراجع الرسمية عن درجة سمّية هذه العشية.

التفاعلات العكسية أو التأثيرات الجانبية أو أعراض الجرعة المفرطة

ما من شيء متوقع.

Cranesbill (Crowfoot) נעפועושען

- سکر
- حمض التانيات

التأثيرات المعروفة

- يسبب التجاعيد.
- يقلُّمن الأنسجة.
- يحول دون إفراز السوائل.
- يعيق امتصاص الحديد والمعادن الأخرى عند تقاوله داخلياً.

معلومات متفرقة

- پستخدم بمثابة غسول للقم وتفرغر به الحنجرة المتقرحة.
- يستخدم في الأفخاخ لقتل الخنافس اليابانية لأنها

معلومات أساسية

الاسم الأحياثي (الجنس والنوع). Geranium maculatum

الأحزاء المستخدمة لأغراض طبية

- الأوراق
- الجذور

المواد الكيميانية الموجودة في هذه العشية

- مواد ملونة
- حمص غاليك
 - مسمغ
 - Pectin
 - ه نشاء

تنجذب إلى هذه النبتة.

- يستخدم بمثابة كمادة.
- يستخدم أحياناً لرضع الأدوية على الجسم.

التأثيرات الإضافية

- قد يزيد من تخثر الدم.
- الديسب انقباض الأنسجة الحية.

المحتملة

- قد يخفف من نزف الأنف.
- قد يعالج النزف في المعدة والقم والأمعاء.
 - قد يعالج الإسهال.

ُتُلِنَّانًا تُوقِف: ملاحظات وتحذيرات

لا تتناوله في حال:

- كنت حاملاً أو تظنين أنك حامل أو تنوين الحمل في المستقبل القريب.
- المعاناة من مرض مزمن في الجهاز الهضمي، مثل قرحة الصعدة أو الصعي الاثني عشري، أو الارتداد البلعومي، أو التهاب القولون التقرّحي، أو المغص البشنجي.

إستشر الطبيب في حال

- تناول هذه العشبة لمداواة مشكلة طبية لم تتحسن خلال أسبوعين (قد تكون هناك علاجات أخرى أكثر فاعلية).
- تناول عقاقير أو أعشاب طبية، بصافي ذلك الأسبيرين، المسهلات، أدوية الزكام والسعال، مضادات الحموضة، الفيتامينات، المعادن، الأحماض الأمينية، المكملات وعقاقير أخرى

الحمل

لا تستخدمهم إلا بوصفة من الطبيب.

الإرضاع

لا تستخدميه إلا بوصفة من الطبيب.

الأطقال والأولاد

يجب ألا يمنح أي مستحضر عشبي للأطفال والأولاد ما دون السنتين.

مطومات أخرى

ما من تحذيرات معينة إن كنت تخطيت الطغولة ولا تزال تبحث عمر 45، ولست حاصلاً، وتتمتع مبدئياً بسحة جيدة، وتتناول العشبة لفترة قصيرة فقط، ولا تتخطى الجرعة الموصى بها من قبل الصانع.

حفظ المنتج

- يجب حفظه في مكان جاف وبارد، بعيداً عن الضوء المباش لا تحفظه في الثلاجة.
 - إحفظه في مكان أمن بعيداً عن مثباول الأولاد.
- لا تحفظه في خزانة الدواء في الحمام، فالرطوبة والحرارة قد تغيران من عمل العشبة.

الجرعة الأملة.

إسأل الطبيب عن الجرعة الأمنة بالنسبة إليك.

السمية

لم تتحدث المراجع الرسمية عن درجة سمَّية هذه العشية.

لأغراض التسمم: راجع فقرة التفاعلات العكسية أو التأثيرات الجانبية أو أعراض الجرعة المفرطة.

التفاعلات العكسية أو التأثيرات الجانبية أو أعراض الجرعة المفرطة

العلامات والأغراض ما يجب قعله

إسهال. ترقف عن تناوله. إتصل فوراً

بالطبيب.

أطلب الإسماف.

ضرر في الكلية يتجلى في ظهور دم في البول، وتضاول دفق البول، وورم في

اليدين والقدمين.

غثيان أو تقيق 💎 توقف من تناوله. إتصل فوراً

بالطبيب.



معلومات أساسية

الاسم الأحيائي (الجنس والنوع): Piper cubeba الأجزاء المستخدمة لأغراض طبية

الثمار/الفاكهة

المواد الكيميائية الموجودة في هذه العشبة.

- Cubebic acid .
 - Cubebin •
 - زیت مثبت
 - مسغ
 - راتنج
- Sesquiterpene alcohol
 - Terpenes •
 - زیوت متطایرة



التأثيرات المعروفة

قد يتسبب حمض كوكببيك باهتياج المثانة والإحليل والحالب.

معلومات متفرقة

المواد الكيميائية النشطة مرجودة في الفاكهة النامية. بالكامل وإنما غير الناضحة.

التأثيرات الإضافية

المحتملة 📆

- قد يساعد الحسم في التخلص من فائفى السرائل
 من خلال زيادة إنتاج البول
 - قد يطهر المجاري البولية.
- قد يخفف من سماكة المخاط في الرئتين والمجاري الشعبية ويزيد من سيولته.
 - قد يساعد في طرد الغازات من الأمعاء.

الأزان

توقف: ملاحظات وتحذيرات

لا تتناوله في حال:

- كنت حاملاً أو تظنين أنك حامل أو تنوين الحمل في المستقبل القريب.
- المعاناة من مرض مزمن في الجهاز الهضمي، مثل قرصة المعدة أو المعني الاثني عشري، أو الارتداد البلعومي، أو التهاب القولون التقرّحي، أو المغمى التشخص.

إستشر الطبيب في حال:

- تناول هذه العشبة لمداواة مشكلة طبية لم تتحسن خلال أسبوعين (قد تكون هناك علاجات أخرى أكثر فاعلية)
- تناول عقاقير أو أعشاب طبية، بما في ذلك الأسبيرين، المسهلات، أدوية الزكام والسعال، مضادات الحموضة، الفيتامينات، المعادن، الأحماض الأمينية، المكملات وعقاقير أخرى.

الحمل:

لا تستخدميه إلا بوصفة من الطبيب.

الإرضناع

لا تستخدمهه إلا بوصفة من الطبيب.

الأطفال والأولاد

يجب ألا يمنح أي مستحضر عشبي للأطفال والأولاد ما دون السنتين.

معلومات أخرى

ما من تحذيرات معينة إن كنت تخطيت الطعولة ولا تزال تحت عمر 45، ولسع حاملاً، وتتمتع مبدئياً بصحة جيدة، وتتناول العشبة لفترة قصيرة فقط، ولا تتخطى الجرعة الموصى بها من قبل الصانع.

حقظ المنتج

 يجب حفظه في مكان جاف ويارد، بعيداً عن الضوء المباشر، لا تحفظه في الثلاجة.

- إحفظه في مكان آمن بعيداً عن متناول الأولاد.
- لا تحفظه في خزائة الدراء في الحمام. فالرطوبة والحرارة قد تغيران من عمل العيثبة الجرعة الأمنة.

لم تشمدت المراجع الرسمية عن درجة سمّية هذه العشية

إسأل الطبيب عن الجرعة الآمنة بالنسبة إليك.

البلسان (Elderberry (Elder)

معلومات أساسية

الأسم الأحيائي (الجنس والنوع): Sambucus nigra الأجزاء المستخدمة لأغراض طبية.

- اللحاء
- الثمار/الفاكهة
- اللحاء الداخلي
 - ♦ الأبراق

المواد الكيميانية الموجودة في هذه العشبة

- Albumin •
- Cyanide •
- Hydrocyanic acid .
 - راتنج
 - روتين
 - Sambucine •
- Sambunigrin (موجود في الجذع. وهو يتفكك إلى سپانید)
 - حمض الثانيك
 - تيروسين
 - حمض فیبورنیك
 - فیتامین C

لأعراض التسمم راجع فقرة التفاعلات العكسية أو التأثيرات الحانبية أو أعراض الجرعة المفرطة.

التفاعلان العكسية أو التأثيرات الجانبية أو أعراض الحرعة المقرطة

> العلامات والأعراض - ما يجب قعله غثيان أو تقيق

توقف عن تناوله. إتصل فوراً

بالطبيب

زیرت متطایرة

€ شمع



- يتسبب باهتياج المعدة والأمعاء ويعمل بمثابة ملين ومطهرر
 - يسبب التقيق أحياماً.
 - معلومات متقرقة

تحتوى الجذوع على السيانيد وقد تكون سامة جداً.

التأثيرات الإضافية



- قد يساعد في معالحة الصداح
- قد يساعد في معالجة التهاب المفاصل.
 - قد يعالج داء النقرس.
 - قد يعالج الزكام العادي.
 - قد يعالج الحمي.
 - قد يعالج الحنجرة المتقرحة.
- قد يخفف من انزعاج تشنجات الدورة الشهرية.
- قد يحسن شفاء الرضوض والوثء عند استعماله بمثأبة كمادة
 - قد معالج الاهتباجات الجلبية.

حفنا المبتتج

- يجب حفظه في مكان جاف وبارد، بعيداً عن الضوء المباشر. لا تحفظه في الثلاجة.
 - إحفظه في مكان آمن بعيداً عن متناول الأولاد.
- لا تحفظه في خزانة الدواء في الحمام. فالرطوبة والحرارة قد تغيران من عمل العشبة.

الجرعة الأمنة.

إسأل الطبيب عن الجرعة الآمنة بالنسبة إليك.

الشاا السمية

- و يعتبر البلسان خطراً قليلاً خصوصاً بالنسبة إلى الأولاد والذين تشخطوا 55 عاماً والذين يتشاولون جرعات أكبر من تلك الموصى بها لفترات طويلة من الهقت.
 - البذور النبئة سامة.
- قد تسبب الجذور والجذوع والأوراق تسمماً بالسيانيد.

لأغراض التسمم: راجع فقرة التفاعلات العكسية أو التأثيرات الجانبية أو أعراض الجرعة المفرطة.

التفاعلات العكسية أو التأثيرات الجانبية أو أعراض الجرعة المفرطة

العلامات والأعراض ما يجي قعله

ألم في البطن. توقف عن تناوله. إتصل فوراً

بالطبيب

إسهال ثرقف عن تناوله. إتصل قوراً

بالطبيب.

غثيان أو تقبق. توقف عن تناوله. إتصل قوراً

بالطنيب.

توقف: ملاحظات وتحذيرات

لا تتناوله في حال

- كنتِ حاملاً أو تظنين أنك حامل أو تنوين الحمل في المستقبل القريب.
- المعاناة من مرض مزمن في الجهاز الهضمي، مثل قرحة الصعدة أو المعنى الاثنني عشري، أو الارتداد البلعومي، أو النهاب القولون التقرّحي، أو المغص التشنجي.

إستشر الطبيب في حال.

- تناول هذه العشبة لمداواة مشكلة طبية لم تتحسن خلال أسبوعين (قد تكون هناك علاجات أخرى أكثر فاعلية).
- تناول عقاقير أو أعشاب طبية، بما في ذلك الأسبورين، المسهلات، أدوية الزكام والسعال، مضادات الحموضة، الفيتامينات، المعادن، الأحماض الأمينية، المكملات وعقاقير أخرى.

الحمل

المخاطر تفوق الفوائد المحتملة. لا تستخدمهه. الإرضاع

المخاطر تفوق الفوائد المحتملة. لا تستخدميه. الأطفال والأولاد

يجب ألا يمنح أي مستحضر عشبي للأطفال والأولاد ما دون السنتين.

معلومات أخري

- قد تكون الثمار الناضجة غير سامة. لكن ينصح بتناولها بعد طهوها جيداً.
 - إحدر الجدوع لأن السيانيد فيها قد يكون قاتلاً.

معلومات أساسية

الاسم الأحياثي (الجنس والنوع): Foeniculum vulgare الأجزاء المستخدمة لأغراض طبية.

- الثمار/الفاكهة
 - الجذور
 - الجذوع

المواد الكيميائية الموجودة في هذه العشبة

- Anethole •
- زيت مثبّت
- زيوت متطايرة

📜 التأثيرات المعروفة

- يساعد في طرد الغازات من الأمعاء.
 - يحفز التنفس.
 - يزيد من حموضة المعدة.
 - يعالج سوء الهضم.
 - يساعد في معالجة الزكام الشائع.
 - يغالج السعال.
 - يعالج المغص.
 - معلومات متفرقة
 - پستخدم بمثابة منگه.
- متوافر في شكل لحاء جاف وزيت وصبغة.

التأثيرات الإضافية

المحتملة المحتملة

قد يمالج الإسهال.

توقف: ملاحظات وتحذيرات لا تتناوله في حال:

- كنتِ حاملاً أو تظنين أنك حامل أو تنوين الحمل في المستقبل القريب.
- المعاناة من مرض مزمن في الجهاز الهضمي، مثل قرحة الصعدة أو المعنى الاثنني عشري، أو الارتداد البلعومي، أو التهاب القولون التقرّحي، أو المغص التشنجي

إستشر الطبيب في حال.

- تناول هذه العشبة لمداواة مشكلة طبية لم تتحسن خلال أسبوعين (قد تكون هناك علاجات أخرى أكثر فاعلية).
- تناول عقباقير أو أعشاب طبية، بما في ذلك الأسبيرين، المسهلات، أدوية الزكام والسعال، مضادات الحموضة، الفيتامينات، المعادن، الأحماض الأمينية، المكملات وعقاقير أخرى.

الحمل:

المخاطر تفوق الفوائد المحتملة. لا تستخدميه.

الإرشناع

المخاطر تفوق الفوائد المحتملة. لا تستخدميه الأطفال والأولاد

يجب ألا يمنح أي مستحضر عشبي للأطفال والأولاد ما دون السنتين.

معلومات أخرى

ما من تحذيرات معينة إن كنت تخطيت الطفولة ولا تزال تحت عمر 45، ولست صاملاً، وتتمتع مبدئياً بصحة جيدة، وتتناول العشية لفترة قصيرة فقط، ولا تتخطى الجرعة الموصى بها من قبل الصائع.

حفظ المنتج

الجرعة الأمثة

- يجب حفظه في مكان جاف ويارد، بعيداً عن الضوء المباشر. لا تحفظه في الثلاجة.
 - إحفظه في مكان آمن بعيداً عن متناول الأولاد.
- لا تحفظه في خزانة الدواء في الجمام. فالرطوبة والحرارة قد تغيران من عمل العشبة.

إسأل الطبيب عن الجرعة الأمنة بالنسبة إليك

السمية

يعتبر الشمار أمناً عند تناوله بكميات معقولة لفترات قصيرة من الوقت. لأعراض التسمم راجم فقرة التفاعلات العكسية أو

التأثيرات الجانبية أو أعراض الجرعة المفرطة.

التفاعلات العكسية أو التأثيرات الجانبية أو أعراض الجرعة المفرطة

العلامات والأعراض ما يجب قعله

إن الزيت المستخرج أطلب الإسعاف

من الشمار قد يسبب

قصور القلب الاحتقاني.

غثيان أو تقيق تناوله.

إتصل فورأ بالطبيب

طفح جلدي. ترقف من تباوله. إتصل

بالطبيب عند الإمكان.

نوبات مرضية. أطلب الإسعاف.

الحلبة Fenugreek

معلومات أساسية

الاسم الأحياتي (الجنس والنوع). Trigonella foenumgraecum الأجزاء المستخدمة لأغراض طبية.

- الحبوب
- المواد الكيميائية الموجودة في هذه العشبة:
 - كولين
 - زيت مثبّت
 - حدید
 - استين
 - ملام نباتي
 - فرسفات
 - بروتين
 - Trigonelline •
 - Trimethylamine
 - زيوت متطايرة

🐣 التأثيرات المعروفة

- يزيد من الجموضة في المعدة
 - يخفف من تقرّح الحنجرة
 - معلومات متفرقة
- تمتاز الطبة برائحتها الكريهة وطعمها المرً.
 - يصفها البيطريون غالباً لمداواة الأحصنة
- إنها متوافرة في شكل بذور كبيرة وكبسولات
 - و مسفات،

التأثيرات الإضافية

المحثملة

- قد تليّن المعدة،
- قد تحمى الأنسجة المكشوطة.
- أن تُخفف من ألم التهاب المقاصل.
 - قد تزيد من إنتاج الحليب.

توقف: ملاحظات وتحذيرات

حففا المبتنج:

- يجب حفظه في مكان جاف ويارد، بعيداً عن الضوء المباشر. لا تحفظه في الثلاجة.
 - إحفظه في مكان آمن بعيداً عن متناول الأولاد.
- لا تحفظه في خزاءة الدواء في الحمام. فالرطوية والحرارة قد تغيران من عمل العشبة الجرعة الأمنة:

إسأل الطبيب عن الجرعة الأمنة بالنسبة إليك.

َ السمية

تعتبي هذه النبتة آمنة عند تناولها بكميات معقولة لفترات قصيرة من الوقت.

التفاعلات العكسية أو إلا التأثيرات الجانبية أو أعراض الجرعة المفرطة

ما من شيء متوقع

لا تتفاوله في حال:

كنت حاملاً أو تظنين أنك حامل أو تنوين الحمل في المستقبل القريب.

إستشر الطبيب في حال:

- تناول هذه العشبة لمداواة مشكلة طبية لم تتحسن خلال أسبوعين (قد تكون هناك علاجات أخرى أكثر فاعلية).
- تناول عقاقير أو أعشاب طبية، بما في ذلك الأسبيرين، المسهلات، أدوية الزكام والسعال، مضادات الحموضة، الفيتامينات، المعادن، الأحماض الأمينية، المكملات وعقاقير أخرى.

الحمل:

لا تستخدميه إلا بوصفة من الطبيب.

الإرضاع

لا تستخدميه إلا بوصفة من الطبيب.

الأطفال والأولاد

يجب آلا يمنح أي مستحضر عشبي للأطفال والأولاد ما . دون السنتين.

(یمکن تشبیه Peimine و Peiminine بهرمونات الستروید)

التأثيرات المعروفة

- قد يخفف ضغط الدم.
- قد يخفض مستوى السكر في الدم.

معلومات متفرقة

تمتاز الجذور وحدها بخصائص طبية.

التأثيران الإضافية

أ المحتملة

قد يرتشر في الخطام الكهريائي للقلب بسبب
 Perminae.

معلومات أساسية

الاسم الأحيائي (الجنس والنوع) Fritillana verticillata, F. meleagns الأجزاء المستخدمة لأغراض طبية.

• الجذور

المواد الكيميائية المرجودة في هذه العشية:

- Fritimine .
- Fritiline •
- Peimine •
- Perminine •
- Verticilline
 - Verticine •

- قد يخفف من الحمي.
- قد يخفف من سماكة المخاط في الرئتين والمجارئ الشعبية ويزيد من سيولته.
 - قد يزيد من تدفق الحليب لدى الأم المرضعة.

المنات توقف: ملاحظات وتحذيرات

لا تتناوله في حال:

- كنتِ حاملاً أو تظنين أنك حامل أو تنوين الحمل في المستقبل القريب
- المعاناة من مرض مزمن في الجهاز الهضمي، مثل قرضة المعدة أو المعى الاثنى عشري، أو الارتداد البلغومي، أو التهاب القولون التقرُّحي، أو المغص التشنجي.

إستشر الطبيب في حال:

- تناول هذه العشبة لمداواة مشكلة طبية لم تتمسن خلال أسبوعين (قد تكون هناك علاجات أخرى أكثر فاعلية).
- تناول عقاقير أو أعشاب طبية، بما في ذلك الأسبيرين، المسهّلات، أدوية الرّكام والسمال، مضادات المعرضة، الفيتامينات، المعادن، الأحماض الأمينية، المكملات وعقاقير أخرى.

الحمل

المخاطر تفوق الفوائد المحتملة. لا تستخدميه.

الإرضاع

المخاطر تفوق الفوائد المحتملة. لا تستخدميه.

الأطفال والأولاد

يجِب ألا يمنح أي مستحضر عشبي للأطفال والأولاد ما

دون المنتين.

معلومات أخرى ما من تحذيرات معينة إن كنت تخطيت الطفولة ولا

تنزال تبدت عمر 45، ولسن كاملاً، وتتمتع مبدنياً بصحة جيدة، وتتناول العشبة لفترة قصيرة فقط، ولا تتضلى الجرعة الموصى بها من قبل الصائع، حفظ المنتج

- يجب حفظه في مكان جاف ويارد، يعيداً عن الضوء المهاش. لا تحفظه في الثلاجة.
 - إحفظه في مكان آمن بعيداً عن متناول الأولاد.
- لا تحفظه في خزانة الدواء في الحمام. فالرطوية والحرارة قد تغيران من عمل العشبة.

الحرعة الأمنة.

إسأل الطبيب عن الجرعة الآمنة بالنسبة إليك

لم تتجدث المراجع الرسمية من درجة سمية هذه العشية

لأعراض التسمم: راجم نقرة التفاعلات العكسية أو التأثيرات الجانبية أو أعراض الجرعة المفرطة.

التفاعلات العكسية أو التأثيرات الجانيبة أو أعراض الجرعة المقرطة

العلامات والأعراض ما يجب قعله

انسداد في القلب أطلب الإسعاف

يتجلى في تباطق

خمقان القلب (أقل

من 50).

توقف عن تناوله. إتصل فوراً عدم انتظام في خفقان القلب،

بالطبيب.

الزنجييل الصيلي Salanga Major & Minor الزنجييل الصيلي

لا تتناوله في حال:

- كنت حاملاً أو تظنين أنك حامل أو تنوين الحمل في المستقبل القريب.
- المعاماة من مرص مزمن في الجهاز الهضمي، مثل قرحة الصعدة أو الصعي الاثني عشري، أو الارتداد البلعومي، أو التهاب القولون الثقرّجي، أو المغمس التشنجي.

إستشر الطبيب في حال،

- تناول هذه العشبة لمداواة مشكلة طبية لم تتحسن خلال أسبوعين (قد تكون هناك علاجات آخرى أكثر فاعلية).
- تناول عقاقير آو أعشاب طبية، بما في ذلك الأسبيرين، المسهلات، أدوية الزكام والسعال، مضادات العموضة، الفيتامينات، المعادن، الأحماض الأمينية، المكملات وعقاقير أخرى

الحمل:

لا تستخدميه إلا بوصفة من الطبيب.

الإرضاع

لا تستخدميه إلا بوصفة من الطبيب.

الأطفال والأولاء

يجب ألا يمنح أي مستحضر عشبي للأطفال والأولاد ما دون السنتين.

معلومات أخرى

ما من تحذيرات معينة إن كنت تخطيت الطفولة ولا تزال تحت عمر 45، ولست حاملاً، وتتمتع مبدئياً بصحة جيدة، وتتناول العشبة لفترة قصيرة فقط، ولا تتخطى الجرعة الموصى بها من قبل الصانع

حفظ المنتج

- يجب حفظه في مكان جاف ويارد، يعيداً عن الضوء المباشر. لا تحفظه في الثلاجة.
 - ♦ إحفظه في مكان آمن بعيداً عن متناول الأولاد.
- لا تحفظه في خزانة الدواء في الحمام. فالرطوبة

🖊 معلومات أساسية

الاسم الأحياني (الجنس والنرع):
Alpinia galanga, A. officinarum
الأجزاء المستخدمة لأغراض طبية
أجزاء متنوعة من النبتة تختلف حسب البلد والثقافة.
المواد الكيميائية الموجودة في هذه العشبة:

- Cineole •
- Galangin •
- Galangol •
- Kaempferid
 - راتنج
- زیوت منطایرة

التأثيرات المعروفة

يعمل التأثير المقاوم للجراثيم على محاربة جراثيم البكتيريا.

معلومات متفرفة

- إنه مرتبط بالزنجبيل من الناحية النباتية والصيدلانية.
 - استخدمه قدامي الإغريق والعرب.

التأثيرات الإضافية

- 📆 المحتملة

- قد يساعد في طرد الفازات من الأمعاء.
 - قد يعالج العجز الجنسي
- قد يخفف من البلغم الناجم عن الحساسية.
 - قد يعالج ألم الأسنان واللثة.
 - قد ينشط التنفس.

توقف: ملاحظات وتحذيرات



والحرارة قد تغيران من عمل العشبة. الجرعة الأمنة. إسأل الطبيب عن الجرعة الآمنة بالنسبة إليك.



لم تتحدث المراجع الرسمية عن درجة سمية مذه لأعراض التسمم: راجم فقرة التفاعلات العكسية أو

التأثيرات الجانبية أو أعراض الجرعة المفرطة.

العلامات والأعراض

غثيان أوتقيق

ترقف عن تناوله. إنصل فوراً إسهال

الجرعة المقرطة

التفاعلات العكسية أو

التأثيرات الجانبية أو أعراض

ما يجب فعله

بالطبيب.

توقف عن تناوله. إتصل قوراً

بالطبيب.

Galega (European Goat Rue) בועבו



معلومان أساسية

الاسم الأحياثي (الجنس والتوع): Galega officinalis الأجزاء المستخدمة لأغراض طبية:

أجزاء متنوعة من النبتة تختلف حسب البلد والثقافة. المواد الكيمياتية الموجودة في هذه العشبة.

- مریات
- Galegine •
- حمض التانيك

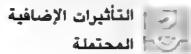


📗 التأثيرات المعروفة

- يخفض مستوى السكر في الدم.
- يبعيق امتمياص الحديد والمعادن الأخرى عند تناوله باخليا

معلومات متفرقة

تصدر هذم النبئة رائحة كريهة عند سحقها



- قد يعالج داء السكري.
- يزيد من تدفق الحليب عند الأم المرضعة.

توقف: ملاحظات وتحذيرات

لا تتناوله في حال:

كنت حاملاً أو تظنين أنك حامل أو تنوين العمل في المستقبل القريب

إستشر الطبيب في حال:

- تناول هذه العشبة لمداواة مشكلة طبية لم تتحسن خلال أسبوعين (قد تكون هناك علاجات أخرى أكثر
- ثناول عقاقير أو أعشاب طبية، بما في ذلك الأسبيرين، المسهّلات، أدوية الرّكام والسعال، مضادات الحموضة، الفيتامينات، المعادن، الأحماض الأمينية، المكملات وعقاقير أخرى.

الحملة

لا تستخدميه إلا بوصفة من الطبيب.

الإرشناع

لا تستخدميه إلا بوصفة من الطبيب.

الأطفال والأولاد

يجِبِ ألا يمنح أي مستحضر عشبي للأطفال والأولاد ما دون السنتين.

معلومات أخرى

ما من تجذيرات معينة إن كنت تخطيت الطفولة ولا تنزال تنحت عنسر 45، ولسم جيامالاً، وتتمتم مبدئهاً بصحة جيدة، وتتناول العشبة لفترة قصيرة فقط ولا تتخطى الجرعة الموصى بها من قبل الصائع.

حفظ المنتج:

- يجب حفظه في مكان جاف وبارد، بعيداً عن الضوء المباش. لا تحفظه في الثلاجة.
 - إحفظه في مكان آمن بعيداً عن متناول الأولاد.
- لا تحفظه في خزانة البواء في الحمام. فالرطوية والحرارة قد تغيران من عمل العشبة.

الجرعة الأمنة.

إسأل الطبيب عن الجرعة الأمنة بالنسبة إليك.



أسأ السبية

التفاعلات العكسية أو التأثيرات الجانبية أو أعراض الجانبية أو الجرعة المقرطة

لم تقحدث المراجع الرسمية عن درجة سمية هذه

لأعراض التسمم: راجم فقرة التفاعلات العكسية أو

التأثيرات الجانبية أو أعراض الجرعة المفرطة.

العلامات والأعراض - ما يجب فعله

العشية

شعف

توقف عن تناوله. إتصل بالطبيب عند الإمكان.

توقف عن تناوله. إنصل بالطبيب عند الإمكان.

ترقف عن تناوله. إنصل فوراً

بالطبيب.

Gambier (Gambir, Pale Catechu) puola



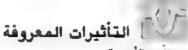
أ معلومات أساسية

الاسم الأحيائي (الجنس والنوع): Uncaria gambir الأجزاء المستخدمة لأغراض طبية

- الأوراق
- الأماليد

المواد الكيميائية الموجودة في هذه العشبة:

- Catechin .
- Catechu-tannic acid .
 - حمض الثانيك



- يقلص الأنسجة.
- يحول دون إفراز السوائل.
- يعيق امتصاص الحديد والمعادن عند تناوله داخلياً.

التأثيرات الإضافية

المحتملة

- قد يخفف من النزف غير الاعتيادي.
 - قد يعالج الإسهال المزمن.
- قد يعالج تقرح الحنجرة عند استعماله للغرغرة.

توقف: ملاحظات وتحذيرات

لا تتناوله في حال:

المعاناة من مرض مزمن في الجهاز الهضميء مثل قرصة المعدة أو المعنى الاثنى عشرى، أو الارتداد البلغومي، أو التهاب القولون التقرَّحي، أو المغص التشنجي

إستشر الطبيب في حال:

 تناول هذه العشبة لمداواة مشكلة طبية لم تتحسن خلال أسبوعين (قد تكون هناك علاجات أخرى أكثر فاعلية).

 تناول عقاقير أو أعشاب طبية، يما في ذلك الأسبيرين، المسهلات، أدوية الزكام والسعال. مضادات الحموضة، الفيتامينات، المعادن، الأحماض الأمينية، المكملات وعقاقير أخرى.

الحمل:

المخاطر تفوق الفوائد المجتملة, لا تستخدميه. الإرضام

المخاطر تعوق القوائد المحتملة. لا تستخدميه. الأطفال والأولاد

يجب ألا يمنح أي مستحضر عشبي للأطفال والأولاد ما درن السنتين

حفظ المنتج

- يجب حفظه في مكان جاف ويارد، بعيداً عن الضوء المباشر. لا تحفظه في الثلاجة.
 - إحفظه في مكان آمن بعيداً عن متناول الأولاد.
- ♥ لا تحفظه في خزانة الدواء في الحمام, فالرطوية والحرارة قد تغيران من عمل العشبة الحرعة الأمنة

إسأل الطبيب عن الجرعة الآمنة بالنسبة إليك.

السمية

تعتبر هذه النبتة آمنة نسبياً عند تناولها بكميات ملائمة لفترات قصيرة من الوقت.

لأعراض التسمم: راجع فقرة التفاعلات العكسية أو التأثيرات الجانبية أو أعراض الجرعة المفرطة.

التفاعلات العكسية أو التأثيرات الجانبية أو أعراض الجرعة المفرطة

العلامات والأعراض _ ما يجب فعله

لإسهال توقف عن تناوله إتصل فوراً

بالطبيب

> يتجلى في وجود دم في البول، وتضاؤل

تدفق البول وورم في اليدين والقدمين.

تثير

توقف عن تناوله إتصل فوراً بالطبيب.

Gentian (Yellow Centian) Uliberal

التأثيرات المعروفة

- يسبب اهتياج الأغشية المخاطية.
 - يقتل جرثومة الملاريا.

معلومات متفرقة

إنه يستخدم منذ العصور القديمة في اليونان.

التأثيرات الإضافية

المحتملة

- قد يزيد من انقباشات عضلات المعدة.
 - قد بحفز الإفرازات المعرية.
- قد يحسَّن الشهية عند استعماله بمثابة منشط

معلومات أساسية

الاسم الأحياني (الجنس والنوع): Gentiana lutea الأجزاء المستخدمة لأغراض طبية

الجذور

المواد الكيميائية الموجودة في هذه العشية.

- Gentiamarin
 - Gentiin •
- Gentiopicrin
 - Gentisin
 - ه سکر
- خضات Xanthone

• قد يساعد في الهضم.

توقف: ملاحظات وتحذيرات

لا تتناوله في حال.

- كنت حاملاً أو تظنين أنك حامل أو تنوين الحمل في المستقبل القريب.
- المعاناة من مرض مزمن في الجهاز الهضمي، مثل قرحة المعدة أو المعنى الاثنني عشري، أو الارتداد البلغومي، أو التهاب القولون التقرَّحي، أو المغمن التشنجي.

إستشر الطبيب في حال:

- تناول هذه العشبة لمداواة مشكلة طبية لم تتحسن خلال أسبومين (قد تكون هناك علاجات أخرى أكثر فاعلية).
- تناول عقاقير أو أعشاب طبية، بما في ذلك الأسبيرين، المسهّلات، أدوية الزكام والسعال، مضادات الجموضة، الفيتاميثات، المعادن، الأحماض الأمينية، المكملات وعقاقير أخرى،

الحمل:

لا تستخدمهه إلا برصفة من الطبيب.

الإرضاع

لا تستخدميه إلا بوصفة من الطبيب.

الأطفال والأولاد

يجب ألا يمنح أي مستحضر عشبي للأطفال والأولاد ما دون السنتين.

معلومات أخرى

ما من تحذيرات معينة إن كنت تخطيت الطفولة ولا تزال تحت عمر 45، ولسن حاملاً، وتتمتع مبدئياً بصحة جيدة، وتتناول العشبة لفترة قصيرة فقط، ولا تتغطى الجرعة الموصى بها من قبل الصائم.

حفظ المنتج

- يجب حفظه في مكان جاف وبارد، بعيداً عن الضوم المباشر. لا تحفظه في الثلاجة.
 - إحفظه في مكان أمن بعيداً عن متناول الأولاد.
- لا تحفظه في خزائة الدواء في الحمام. فالرطوبة والحرارة قد تغيران من عمل العشبة.

الجرعة الأمنة:

إسأل الطبيب عن الجرعة الآمنة بالنسبة إليك.

السمية

تعتبر هذه النبتة آمنة نسييا عند تتاولها بكميات ملائمة لفترات قصيرة من الوقت

لأعراض التسمم: راجع فقرة التفاعلات العكسية أو التأثيرات الجانبية أو أعراض الجرعة المغرطة.

التقاعلات العكسية أو التأثيرات الجانبية أو أعراض الجرعة المفرطة

العلامات والأعراض ما يجب قعله

توقف عن تناوله. إتصل فوراً غثيان أو تقيؤ

بالطبيب.

البابولج الألماني German Chamomile

قد يساعد في طرد الفازات من الأمعاء.

معلومات أساسية

الاسم الأحيائي (الجنس والنوع): Matricaria chamornilla الأجزاء المستخدمة لأغراض طبية

● البتلات/الزمرة

المواد الكيميانية الموجودة في هذه العشبة.

- Alphabisabolol
 - Azulene •
 - حمض دهتی
 - Furfural •
- Paraffin hydrocarbons .
 - Sesquiterpene •
- Sesquiterpene alcohol
 - حمض التانيك

التأثيرات المعروفة

- مقاوم للائتهاب.
- پضعف العضلات.
- يعيق امتصاص الحديد والمعادن الأخرى عند تناوله داخلياً.

معلومات متقرقة

- يستخدم صانعو البوظة والسكاكر كميات غير سامة من هذه النبثة لإضافة المكهة.
 - يستخدم أيضاً بمثابة منشط

التأثيرات الإضافية

المحتملة المحتملة

- يخفف من التشنجات في العضلات الطرية أو الهيكل
 العظمى.
 - يستخدم بمثابة منشط
 - ربسا يسكن الألم.

🚽 توقف: ملاحظات وتحذيرات

لا تتناوله في حال

- كنت حاملاً أن تظنين أنك حامل أن تنوين الحمل في المستقبل القريب.
- المعاناة من مرض مزمن في الجهاز الهضمي، مثل قرحة المعدة أو المعي الاثني عشري، أو الارتداد البلعومي، أو التهاب القولون التقرّحي، أو المغص

إستشر الطبيب في حال:

- تناول هذه العشبة لمداواة مشكلة طبية لم تتحسن خلال أسبوعين (قد تكون هناك علاجات أخرى أكثر فاعلية).
- تناول عقاقير أو أعشاب طبية، بما في ذلك الأسبيرين، المسهلات، أدوية الزكام والسعال، مضادات الحموضة، الفيتامينات، المعادل، الأحماض الأمينية، المحالات وعقاقير أخرى.

الحمل:

التشنجين.

لا تستخدميه إلا بوصفة من الطبيب.

الإرضناع

لا تستخدميه إلا بوصفة من الطبيب.

الأطفال والأولاد

يجب ألا يمنح أي مستحضر عشبي للأطفال والأولاد ما دون السنتين.

معلومات أخرى

ما من تحذيرات معينة إن كنت تخطيت الطفولة ولا تنزال شحت عمر 45، ولست جناملاً، وتثمثع ميدشياً بمنحة جيدة، وتتناول المشبة لفترة قصيرة فقط، ولا تتخطى الجرعة الموصى بها من قبل الصانع

حفظ المنتج:

• يجب حفظه في مكان جاف وبارد، بعيداً عن الضوء

المباش. لا تحقظه في الثلاجة.

إحفظه في مكان آمن بعيداً عن متناول الأولاد.

● لا تحفظه في خزانة الدواء في الحمام. فالرطوية والمرارة قد تغيران من عمل العشبة.

الجرعة الأمنة.

إسأل الطبيب عن الجرعة الآمنة بالنسبة إليك.

السمية السمية

تعتبر هذه النبئة آمنة نسبيأ عند تناولها بكميات ملائمة لفترات قصيرة من الوقت.

لأعراض التسمم: راجع فقرة التفاعلات العكسية أو التأثيرات الجائبية أو أعراض الجرعة المفرطة.

التفاعلات العكسية أو التأثيرات الجانبية أو أعراض الجرعة المقرطة

العلامات والأعراض ما يجب فعله توقف عن تناوله. إتصل فوراً إسهال بالطبيب. ترقف عن تناوله. إنصل فوراً سكون مقرط بالطبيب. توقف عن تناوله. إتصل فوراً غثيان أو تقيق. بالطبيب. ثوقف عن تناوله، إتصل طفح في الجلد.

باقوتية المنب Grape Hyacinth

أ معلومات أساسية

الاسم الأحيائي (الجنس والنوع): Muscari racemosum, M. comosum الأجزاء المستخدمة لأغراض طبية.

- البصلة
- المواد الكيميائية الموجودة في هذه العشبة:
 - حمص كوميسيك
 - سابوتين

التأثيرات المعروفة اهتياج المعدة والأمعاء

التأثيرات الإضافية المحتملة المحتملة

- قد يعالج الإمساك.
- قد بنشط الجهاز العصبي المركزي
- قد يساعد الجسم في التخلص من فائص السوائل

من خلال زيادة إنتاج البول.



توقف: ملاحظات وتحذيرات

بالطبيب عند الإمكان.

لا تتفاوله في حال.

- كنت حاملاً أو تظنين أنك حامل أو تنوين الحمل في المستقبل القريب.
- المعاناة من مرض مزمن في الجهاز الهضمي، مثل قرحة المعدة أو المعنى الاثنني عشري، أو الارتداد اليلمومي، أو التهاب القولون التقرُّحي، أو المغص التشتجي.

إستشر الطبيب في حال:

- تناول هذه العشبة لمداواة مشكلة طبية لم تتحسن خلال أسبوعين (قد تكون هناك علاجات أخرى أكثر فاعلية).
- تناول عقاقير أو أعشاب طبية، بما في ذلك الأسبيرين، المسهّلات، أدوية الزكام والسعال، مضادات الحموضة، الفيتامينات، المعادن، الأحماض الأمينية، المكملات وعقاتير أخرى.

الحمل:

المخاطر تفوق الفوائد. لا تستخدميه.

الإرضاع

المخاطر تفوق الغوائد. لا تستخدميه.

الأطفال والأولاد

يجِبِ أَلَا يَمِنْحِ أَي مَسْتَحِمْنِ عَشِي لَلْأَطْفَالِ وَالْأُولَادِ مَا دون السنتين

معلومات أخرى

ما من دليل على أية فائدة علاجية له. لا تستخدمه. حفظ المثتج.

- يجب حفظه في مكان جاف ويارد، بعيداً عن الضوء المباشر. لا تحفظه في الثلاجة.
 - إحفظه في مكان آمن بعيداً عن متناول الأولاد.
- ♦ لا تحفظه في خزانة الدواء في الحمام. فالرطوية والحرارة قد تغيران من عمل العشبة.

البجرعة الأمنة

إسأل الطبيب عن الجرعة الآمنة بالنسبة إليك.

السمعة

لم تتحدث المراجع الرسمية عن درجة سمية هذه العشبة.

لأعراض التسمم: راجع فقرة التفاعلات العكسية أو التأثيرات الجانبية أو أعراض الجرعة المفرطة.

التفاعلات العكسية أو التأثيرات الجانبية أو أعراض الجرعة المفرطة

العلامات والأعراض ما يجب قعله

غثيان أرتقيق

إسهال توقف عن تناوله. إتصل نوراً

بالطبيب،

توقف عن تناوله. إتصل فوراً

بالطبيب

Grindelia (Gunweed, Rosinweed) நக்கிரீயிச

التأثيرات المعروفة

- يقمع الجهاز العصبي المركزي (بكميات كبيرة).
 - يوسّع بؤيؤ العينين.
 - يبطئ خفقان القلب،
 - يرفع ضغط الدم.
- يعيق امتصاص الحديد والمعادن الأخرى عند تناوله داخلياً.
 - معلومان مثفرقة

يستخدم في الكمادات لوضع الأدوية.

التأثيرات الإضافية

= 📜 المحتملة

قد يخفف من سماكة المخاط في الرئتين والمجاري

🛏 معلومات أساسية

الاسم الأحيائي (الجنس والنوع):

Grindella camporum, G. squarrosa

الأحراء المستخدمة لأغراض طبية:

• الأوراق

المواد الكيميائية الموجودة في هذه العشبة.

- راتنج بلسمي
 - Grindelol •
- Robustic acid .
 - Saponins •
 - حمض التانيك
 - زيوت متطايرة

الشعبية ويزيد من سيولته.

- ريما يسكن الألم.
- قد يعالج داء الربو.
- قد يعالج الالتهاب الشعبي.
- قد يلطف الحروق ويشفيها عند استعماله موضعياً.
 - قد يعالج التهاب المهبل.

توقف: ملاحظات وتحذيرات

لا تتقاوله في حال:

كنت حاملاً أو تظنين أنك حامل أو تنوين الجمل في المستقبل القريب

إستشر الطبيب في حال:

- تناول هذه العشبة لمداواة مشكلة طبية لم تتحسن خلال أسبرعين (قد تكون هناك علاجات أخرى أكثر فاعلية).
- تناول عقاقير أو أعشاب طبية، بما في ذلك الأسبيرين، المسهّلات، أدوية الرّكام والسعال، مضادات الحموضة، الفيتامينات، المعادن، الأحماض الأمينية، المكملات وعقاقير أخرى.

الحمل:

المخاطر تفوق الفوائد، لا تستخدميه.

الإرضاع

المخاطر تفوق الفوائد، لا تستخدميه.

الأطقال والأولاد

يجِب ألا يمنح أي مستحضر عشبي للأطفال والأولاد ما دون السنتين.

حفظ المنتج

- عجب حفظه في مكان جاف ريارد، بعيدا عن الضوء المباش لا تحفظه في الثلاجة.
 - إحفظه في مكان آمن بعيداً عن متناول الأولاد.
- لا تحفظه في خزانة الدراء في الحمام، فالرطوية والحرارة قد تغيران من عمل العشبة.

الحرعة الأمنة:

إسأل الطبيب عن الجرعة الآمنة بالنسبة إليك.

السمية

تعتبر هذه النبتة خطرة قليلة خصوصاً بالنسبة إلى الأولاد والذين تخطوا 55 عاماً والذين يتناولون جرعات أكبر من تلك الموصى بها لفترات طويلة من الوقت,

لأعراض التسمع: راجع فقرة التفاعلات العكسية أق التأثيرات الجانبية أو أعراض الجرعة المفرطة.

التفاعلات العكسية أو التأثيرات الجانبية أو أعراض الجرعة المقرطة

العلامات والأعراض - ما يجب قعله

أطلب الإسعاف.

شررقي الكلية يتجلى في وجود دم في البول، وتضاول تدفق البول وورم في اليدين والقدمين

الفويق Guaiac



معلومات أساسية

الاسم الأحيائي (الجنس والنوع): Guaiacum officinale, G. sanctum الأجزاء المستخدمة لأغراض طبية:

- الجذوع
- المراد الكيميائية الموجودة في هذه العشبة.
 - حمض الفويق
 - Guaiaretic acid .
 - راتنج
 - سابونین
 - فانیلین

التأثيرات المعروفة

- اهتياج المعدة والأمعام.
 - يزيد من إفراز العرق.
- يختبر لأكسدة الأنزيمات بهدف كشف الدم في البراز أو البول.

معلومات متفرقة

عند إضافته إلى نموذج من البراز، يحدد بيروكسيد الهيدروجين والغويق وجود الدم أوغيابه. وهذا الاختبار مفيد لكشف المشاكل الحميدة والخبيثة في المعدة والأمعاء.

التأثيرات الإضافية

المحتملة

- قد يعالج التهاب المفاصل.
 - قد يمالج داء الملك.
 - قد يعالج الإمساك
- قد يخفف من تورم اليدين والقدمين.

ساسية

توقف: ملاحظات وتحذيرات

لا تتناوله في حال:

- كنت حاملاً أو تظنين أنك حامل أو تنوين الحمل في المستقبل القريب.
- المعاناة من مرض مزمن في الجهاز الهضمي، مثل قرحة المعدة أو المعي الاثني عشري، أو الارتداد البلعومي، أو التهاب القولون التقرّحي، أو المغص التشنجي.

إستشر الطبيب في جال:

- تناول هذه العشبة لمداواة مشكلة طبية لم تتحسن خلال أسبوعين (قد تكون هناك علاجات أخرى أكثر فاعلية).
- تناول عقاقير أو أعشاب طبية، بما في ذلك الأسبيرين، المسهلات، أدوية الزكام والسعال، مضادات الحموضة، القيتامينات، المعادن، الأحماض الأمينية، المكملات وعقاقير أخرى.

الجمل

المخاطر تفوق الفوائد. لا تستخدميه.

الإرشناع

المخاطر تفوق الفوائد. لا تستخدميه.

الأطفال والأولاد

يجب ألا يمنح أي مستحضر عشبي للأطفال والأولاد ما دون السنتين.

معلومات أخرى

ما من تحذيرات معينة إن كنت تخطيت الطغولة ولا تزال تحت عصر 45، ولسي حاملاً، وتتمتع مبدئياً بصحة جيدة، وتتناول العشبة لغثرة قصيرة فقط، ولا تتقطي الجرعة الموصى بها من قبل الصانع.

حفظ المنتج.

 يجب حفظه في مكان جاف ويارد، بعيداً عن الضوء المباش لا تحفظه في الثلاجة.

إحفظه في مكان آمن بعيداً عن متناول الأولاد.

 لا تحفظه في خزائة الدواء في الحمام. فالرطوبة والحرارة قد تغيران من عمل العشبة. الجرعة الأمنة.

إسأل الطبيب عن الجرعة الأمنة بالنسبة إليك.

السمية

لم تشحدث المراجع الرسمية عن درجة سمية هذه العشبة

لأعراض التسمم: راجم فقرة التفاعلات العكسية أو التأثيرات الجانبية أو أعراض الجرعة المفرطة.

الفيجن البري Harmel

🖟 معلومات أساسية

الاسم الأحياثي (الجنس والنوع). Peganum harmala الأجزاء المستخدمة لأغراض طبية: أجزاء متنوعة من النبتة تختلف حسب البلد والثقافة. المواد الكيميائية الموجودة في هذه العشبة:

- Harmaline
 - Harmalol •
 - Harmine •
- Peganine •

التأثيرات المعروفة

- يسبب الهلوسة.
- يقضى على البكتيريا أو يقمع نموها وتوالدها. معلومات متفرقة

يساء غالباً استعمال الفيجن البري حيث يزرع في أريزونا، نيو مكسيكو وتكساس.

التفاعلات العكسية أو التأثيرات الجانبية أو أعراض الجرعة المقرطة

العلامات والأعراض ما يجب قعله غثيان أو تقيق

توقف عن تناوله إتصل في أ

بالطبيب.

التأثيرات الإضافية

√ أ المحتملة

- قد يقضى على ديدان الأمعاء
 - قد يخفف من الألم.

توقف: ملاحظات وتحذيرات

لا تتناوله في حال:

كنت حاملاً أو تظنين أنك حامل أو تنوين الحمل في المستقبل القريب.

إستشر الطبيب في حال:

- تناول هذه العشبة لمداواة مشكلة طبية لم تتحسن خلال أسبوعين (قد تكون هناك علاجات أخرى أكثر ماعلية).
- ثناول عقاقیر أو أعشاب طبیة، بما شی ذلك الأسبيرين، المسهّلات، أدوية الزكام والسعال، مضادات العمرضة، الفيتامينات، المعادن، الأحماض الأمينية، المكملات وعقاقير أخرى.

المخاطر تفوق الفوائد. لا تستخدميه.

الإرشباع

المخاطر تفوق الفوائد، لا تستخدميه.

الأطفال والأولاد

يجب ألا يمنح أي مستحضر عشبي للأطفال والأولاد ما دون السنتين.

معلومات أخرى

المخاطر تفوق الفوائد. لا تستخدمه.

حفظ المنتج

 يجب حفظه في مكان جاف ويارد، بعيداً عن الضوء المياش. لا تحفظه في الثلاجة.

إحفظه في مكان آمن بعيداً عن مثناول الأولاد.

● لا تحفظه في خزانة الدراء في الجمام. فالرطوبة والحرارة قد تغيران من عمل العشبة.

الحرعة الأمنة.

إسأل الطبيب عن الجرعة الأمية بالنسبة إليك.

السمية

تعتبر هذه النبتة خطرة قليلاً خصوصاً بالنسبة إلى الأولاد والذين تخطوا 55 عاماً والذين يتناولون جرعات أكبر من تلك الموصى بها لفترات طويلة من

لأغراض التسمم: راجع فقرة التفاعلات العكسية أو التأثيرات الجانبية أو أعراض الجرعة المفرطة.

التفاعلات العكسبة أو والتأثيرات الجانبية أو أعراض المانيية الجرعة المقرطة

العلامات والأعراض ما يجب قعله

هلوسات

أطلب الإسعاف.

صَعفِ في العضِيلات. ﴿ تُوقفُ عَنْ تَنَاوِلُهُ. إِنْصِلْ فُورِا ۗ

بالطبيب,

Heliotrope (Turnsole) المبينا البعديان

معلومات متقرقة

رقيب الشمس من عشبة شائعة.

التأثيرات الإضافية

المحتملة

يمكن للأوراق والعصير أن يعالجا القرحة والثآليل والأورام،

🖂 توقف: ملاحظات وتحذيرات

لا تتفاوله في حال.

كنتِ حاملاً أو تظنين أنك سامل أو تنوين الحمل في المستقبل القريب.

إستشر الطبيب في حال:

 تناول هذه العشبة لمداواة مشكلة طبية لم تتحسن خلال أسبوعين (قد تكون هناك علاجات أخرى أكثر فاعلية).

معلومات أساسية

الاسم الأحيائي (الجنس والنوع) Heliotropium europaeum الأجزاء المستخدمة لأغراض طبية

- عسير
 - أوراق
 - بذور

المواد الكيميائية الموجودة في هذه العشبة

- Heliotrine •
- Lasiocarpine •

التأثيرات المعروفة

- يقضى على خلايا الكبد
 - بحفر إنتاح الصفراء.

السمي

تعتبر هذه النبتة خطرة قليلاً خصوصاً بالنسبة إلى الأولاد والذين تتخطوا 55 عاماً والذين يتناولون جرعات أكبر من تلك الموصي بها لفترات طويلة من الوقت.

لأعراض التسمم: راجع فقرة التفاعلات العكسية أن التأثيرات الجانبية أو أعراض الجرعة المفرطة

التفاعلات العكسية أو التأثيرات الجانبية أو أعراض الجرعة المفرطة

العلامات والأعراض - ما يجب فعله

اليرقان (اصفرار الجك توقف عن تناوله. إتصل فوراً والعينين). بالطبيب، تناول عقاقير أو أعشاب طبية، بصافي ذلك الأسبيرين، المسهلات، أدوية الركام والسعال، مضادات الحموضة، الفيتامينات، المعادن، الأحماض الأمينية، المكملات وعقاقير أخرى.

الحمل:

المخاطر تفوق الفوائد. لا تستخدميه

الإرضاع

المخاطر تفوق الفوائد. لا تستخدميه

الأطغال والأولاد

يجب ألا يمنح أي مستحضر عشبي للأطفال والأولاد ما دون السنتين.

حفظ المنتج

- يجب حفظه في مكان جاف ويارد، يعيداً عن الضوء المباشر. لا تحفظه في الثلاجة.
 - إحفظه في مكان آمن بعيداً عن متفاول الأولاد.
- لا تحفظه في خزانة الدواء في الحمام. فالرطوية والحرارة قد تغيران من عمل العشبة.

الجرعة الأمنة.

إسأل الطبيب عن الجرعة الآمنة بالنسبة إليك.

الخربق (American Hellebore, Green Hellebore)



معلومات أساسية

الاسم الأحياثي (الجنس والنوع): Veratrum viride الأجزاء المستخدمة لأغراض طبية.

- الجذمور
 - الحذر

المواد الكيميانية الموجودة في هذه العشبة

- Germidine •
- Germitrine
 - Jervine •
- Pseudojervine
 - Rubijervine •
- Veratrum alkaloids •

🖳 التأثيرات المعروفة

- يخفض ضعط الدم.
- يخفض خفقان القلب،
- يقمع الجهاز العصبي المركزي.
- التأثيرات الإضافية

المحتملة

- قد يعالج صغط الدم المرتفع.
- قد يعالج تسمم الدم خلال الحمل.
- قد اهتياج جهاز المعدة والأمعاء.

توقف: ملاحظات وتحذيرات

لا تتناوله في حال.

- كثب حاملاً أو تظنين أنك حامل أو تنوين الحمل في المستقبل القريب
- المعاناة من مرض مزمن في الجهاز الهضمي، مثل قرحة المعدة أو المعنى الاثني عشرى، أو الارتداد البلغومي، أو التهاب القولون التقرُّحي، أو المغص التشنجي،

إستشر الطبيب في حال.

- تناول هذه العشبة لمداواة مشكلة طبية لم تتحسن خلال أسبوعين (قد تكون مناك ملاجات أخرى أكثر فاعلية).
- تناول عقاقهر أو أعشاب طبية، بصافى ذلك الأسبيرين، المسهّلات، أدوية الزكام والسمال، مضادات الحموضة، الفيتاميثات، المعادن، الأحماض الأمينية، المكملات وعقاقير أخرى.

الحمل

المخاطر تفوق الفوائد. لا تستخدميه.

الإرضباع

المخاطر تقوق القوائد. لا تستخدميه.

الأطفال والأولاد

يجِب ألا يمنع أي مستحضر عشبي للأطفال والأولاد ما دون السئتين.

معلومات أخري

قد تكون كل أجزاء هذه النبتة سامة.

حفظ المنتج

- يجب حفظه في مكان جاف ويارد، بعيداً عن الضوء المباشر. لا تحفظه في الثلاجة.
 - إحفظه في مكان آمن بعيداً عن متناول الأولاد.

 لا تحفظه في خزانة الدواء في الحمام. فالرطوبة والحرارة قد تغيران من عمل العشبة.

الجرعة الأمنة.

إسأل الطبيب عن الحرعة الآمنة بالنسبة إليك.

تعتبر هذه النبتة خطرة قليلاً خصوصاً بالنسبة إلى الأولاد والدّين تخطوا 55 عاماً والذين يتناولون جرعات أكبر من تلك الموصى بها لفترات طويلة من الوقت.

لأغراض التسمم راجم فقرة التفاعلات العكسية أو التأثيرات الجانبية أو أعراض الجرعة المفرطة.

التفاعلات العكسية أو 🥌 التأثيرات الجانبية أو أعراض الجرعة المقرطة

العلامات والأعراض ما يجب فعله

ترقف عن تناوله. إتصل فوراً ألم في البطن. بالطبيب.

توقف عن تناوله. إتصل إحساس بالحريق

بالطبيب عند الإمكان. في القم، توقف عن تناوله. إتصل فوراً إسهال

بالطبيب.

توقف عن تناوله. إنصل

بالطبيب عند الإمكان.

توقف عن تناوله. إتصل فورا بالطبيب.

أطلب الإسماف.

انخفاض سريع قي شفط الدم يتجلى في شكل إغماء وعرق بارد وشحوب وتبشن سريع.

صداح

غثيان أو تقيق

الصولجان السحري (Fairy Wand, False Unicorn Root) الصولجان السحري

إستشر الطبيب في حال. أ معلومات أساسية

 تناول هذه العشبة لمداواة مشكلة طبية لم تتحسن خلال أسبوعين (قد تكون هناك علاجات أخرى أكثر فاعلية).

 تناول عقاقير أو أعشاب طبية، بما في ذلك الأسبيرين، المسهّلات، أدوية الزكام والسعال، مضادات الحموضة الفيثامينات المعادن الأجماض الأمينية، المكملات وعقاقير أخرى

الحمل.

المخاطر تفوق الفوائد. لا تستحدميه.

الإرضاء

المخاطر تفوق الفوائد. لا تستخدميه.

الأطفال والأولاد

يجب ألا يمنح أي مستحضر عشبى للأطفال والأولاد ما دون السنتين.

معلومان أخري

ما من تحذيرات معينة إن كنت تخطيت الطفولة ولا تـزال تـحت عمـر 45، ولستِ حــاملاً، وتتمتع مبدئيـاً بصحة جيدة، وتتناول العشبة لفترة قصيرة فقط، ولا تتخطى الجرعة الموصى بها من قبل الصائع.

حفظ المنتج

- پجب حفظه في مكان جاف ويارد، بعيداً عن الضوء المباش. لا تحفظه في الثلاجة.
 - إحفظه في مكان آمن بعيداً عن متناول الأولاد،
- لا تحفظه في خزانة الدواء في الحماء، فالرطوية والحرارة قد تغيران من عمل العشبة.

الحرعة الأمنة

إسأل الطبيب عن الجرعة الآمنة بالنسبة إليك.

لرس السمية

لم تتحدث المراجع الرسمية عن درجة سمية هذه العشبة الاسم الأحيائي (الجنس والنوم) Chamaelinum luteum

الأحزام المستخدمة لأغراض طبية

● الجذور

المواد الكيميائية الموجودة في هذه العشبة:

- Chamaellrin
 - سابوئين

التأثيرات المعروفة

- يهيج المعدة والأمعاء.
- يساعد الجسم في التخلص من فائض السوائل من خلال زيادة إنتاج البول.
 - پسبب التجاعید.

التأثيرات الإضافية

المحتملة

- قد يحول دون الإجهاض.
- قد يعالج أعراض سن اليأس
 - قد يزيد من الشهية.
 - ربما يلين المعدة.

﴿ لِلَّهُ اللَّهُ عَلَيْهِ مِلْاحِظَاتِ وَتَحَذِيراتِ

لا تتناوله في حال.

- كنت حاملاً أو تظنين أنك حامل أو تنوين الحمل في المستقبل القريب
- المعاثاة من مرض مزمن في الجهاز الهضمي، مثل قرحة المعدة أو المعنى الاثنني عشريء أو الارتداد البلمومي، أو التهاب القولون التقرُّدي، أو المغص التشنجي

لأعراض التسمم: راجع فقرة التفاعلات العكسية أو التأثيرات الجانبية أو أعراض الجرعة المقرطة.

التفاعلات العكسية أو اعراض التأثيرات الجانبية أو أعراض الجرعة المفرطة

ما يجب قعله	العلامات والأعراض
ترتف عن تناوله. إتصل فوراً	إسهال
بالطبيب.	
توقف من تناوله انسال فوراً	غضان

بالطبيب

Henbane (Hyoscyamus) and a

التأثيرات الإضافية

أنيات المحتملة

- قد يعالج السعال الديكي.
 - قد يعالج داء الربو
 - قد يسكن الألم.

المركب توقف: ملاحظات وتحذيرات

لا تتفاوله في حال:

- كنتِ حاملاً أو تظنين أنك حامل أو تنوين الحمل في المستقبل القريب.
- المعاناة من مرض مزمن في الجهاز الهصمي، مثل قرصة الصعدة أن الصعي الاثني عشري، أو الارتداد الملعومي، أو التهاب القولون التقرّحي، أو المغص التشنجي.

إستشر الطبيب في حال:

- تناول هذه العشبة لمداواة مشكلة طبية لم تتحسن غلال أسبوعين (قد تكون هناك علاجات أخرى أكثر فاعلية).
- تناول مقاقير أو أعشاب طبية، بما في ذلك
 الأسبيرين، المسهلات، أدوية الزكام والسعال، مضادات

معلومات أساسية

الاسم الأحياثي (الجنس والنوع): Hyoscyamus niger الأجزاء المستخدمة لأغراض طبية:

- الثمار/الفاكهة
 - الأوراق
 - الجذور

المواد الكيميائية الموجودة في هذه العشية:

- Hyoscyamine •
- Scopolamine •

التأثيرات المعروفة

يصدُ تأثيرات الجهاز العصبي نظير الودّي، مما يؤدي إلى تسارع خفقان القلب، توسع البؤيزين، جفاف الفم، نوبات هلوسة، احتباس البول، تقلص انقباضات المعدة والأمعاء.

معلومات متفرقة

- البنج هو نبتة سامة، خصوصاً للأولاد.
- إنه يستخدم بعثابة غسول للقم ومخمد للألم.

الحموضة، الفيتامينات؛ المعادن، الأحماض الأمينية، المكملات وعقاقير أخرى.

الحمل

المخاطر تفوق الفوائد. لا تستخدميه.

الإرضام

المخاطر تفوق الفوائد. لا تستخدميه

الأطفال والأولاد

يجب ألا يمنح أي مستحضر عشبي للأطفال والأولاد ما دون السنتين.

معلومات أخرى

ما من تحذيرات معينة إن كنت تخطيت الطفولة ولا تزال تحت عصر 45، ولست حاملاً، وتتمتع مبدئياً بمحة جيدة، وتتناول العشبة لفترة قصيرة فقط، ولا تتخطى الجرعة الموصى بها من قبل الصانع.

جفظ المنتج:

- يجب حفظه في مكان جاف ويارد، بعيداً عن الضوء المباشر. لا تحفظه في الثلاجة.
 - إحقظه في مكان أمن بعيداً عن متناول الأولاد.

 لا تحفظه في خزانة الدواء في الحمام. فالرطوية والحرارة قد تغيران من عمل العشبة.
 الجرعة الأمنة،
 إسأل الطبيب عن الجرعة الأمنة بالنسبة إليك.

السمية

لم تتحدث المراجع الرسمية عن درجة سمية هذه المشية

لأعراض التسمم: راجع فقرة التفاعلات العكسية أو التأثيرات الجانبية أو أعراض الجرعة المفرطة.

التقاعلات العكسية أو التأثيرات الجانبية أو أعراض الجرعة المقرطة

ما يجب عمله	العلامات والأعراض
أطلب الإسعاف.	هذيان
أطلب الإسعاف.	هلوسة
أطلب الإسماف.	خفقان سريع للقلب.

الجلجل Hop, Common

ك معلومات أساسية

الأسم الأحيائي (الجنس والنوع): Humulus lupulus الأجزاء المستخدمة لأغراض طبية:

الثمار/الفاكهة

المواد الكيميانية الموجودة في هذه العشبة.

- Humulene .
- Lupulinic acid .
 - Lupulone •

التأثيرات المعروفة

يقمع نمو الجراثيم وتكاثرها.

معلومات متقرقة

- تكشف الثمار عن وائحة كريهة في حال لم تكن طازجة.
- إنه يولّد رائحة بسبب تبخره في حرارة الغرفة العادية

التأثيرات الإضافية

قد ينشط الجسم.

أَنْ اللهِ عَلَيْهِ عَلَيْهِ عَلَيْهِ اللهِ عَلَيْهِ اللهِ عَلَيْهِ عَلِي عَلَيْهِ عَلَيْهِ

كنت حاملاً أو تظنين أنك حامل أو تنوين الحمل في

المستقبل القريب

إستشر الطبيب في حال

- تناول هذه العشبة لمداواة مشكلة طبية لم تتحسن خلال أسبوعين (قد تكون هناك علاجات أخرى أكثر فاعلية).
- تشاول عقاقير أو أعشاب طبية، بما في ذلك الأسبيرين، المسهلات، أدوية الزكام والسعال، مضادات الحموضة، الفيتامينات، المعادن، الأحماض الأمينية، المكملات وعقاقير أخرى.

الجمل

لا تستخدميه إلا بوصفة من الطبيب.

الإرشناع

لا تستخدميه إلا برصفة من الطبيب.

الأملقال والأولاد

يجب ألا يمنح أي مستحضر عشبي للأطفال والأولاد ما دون السنتين.

معلومات أخرى

ما من تحذيرات معينة إن كنت تخطيت الطفولة ولا تزال تحت عصر 45، ولسر هاملاً، وتتمتع مبدئياً بمبحة جيدة، وتتناول العشبة لفترة قصيرة فقط، ولا تتخطى الجرعة الموصى بها من قبل الصانع.

حفظ المنتج

يجب حفظه في مكان جاف ويناري، يعيداً هن الضوء

المباش لا تحفظه في الثلاجة

- إحفظه في مكان أمن بعيداً عن متناول الأولاد
- لا تحفظه في خزانة الدواء في الحمام. فالرطوبة والحرارة قد تغيران من عمل العشبة.

الجرعة الأمنة

إسأل الطبيب عن الجرعة الأمنة بالنسبة إليك.

السمية السمية

تعتبر هذه العشبة آمنة نسبياً عند تناولها بكميات صغيرة لفترات قصيرة من الوقت.

لأعراض التسمم: راجع فقرة التفاعلات العكسية أو التأثيرات الجانبية أو أعراض الجرعة المفرطة.

التفاعلات العكسية أو التأثيرات الجانبية أو أعراض الجرعة المفرطة

العلامات والأغراض - ما يجب قعله

إسهال توقف عن تناوله. إتمل فوراً

بالطبيب

اهتياج المعدة. توقف عن تناوله. إتصل فرراً

بالطبيب

الفراسيون Horehound



- حمض التانيك
- زیون متطایرة



التأثيرات المعروفة

- يساعد في طرد الفازات من الأمعاء.
- يخفف من سماكة المضاط في الرئتين والمجاري
 الشعبية ويزيد من سيولته.

معلومان متفرقة

معلومات أساسية

الاسم الأحياش (الجنس والنوع) Marrubium vulgare

الأجزاء المستخدمة لأغراض طبية.

- الأزمار
- الأوراق

المواد الكيميانية الموجودة في هذه العشبة.

Marrubiin •

- تستخدم الأوراق والأزهار لإعداد الصبغات.
 - إنه متوافر أيضاً في شكل شاي وأقراص.

التأثيرات الإضافية

√′ المجتملة

- قد يمالج السمال والزكام.
- قد يمالج السمال الديكي.

توقف: ملاحظات وتحذيرات

لا تتناوله في حال

- كنت حاملاً أو تثلنين أنك حامل أو تنوين الحمل في الحستقبل القريب.
- المعاناة من مرض مؤمن في الجهاز الهضمي، مثل قرصة المعدة أو الارتداد المعومي، أو الارتداد المعومي، أو التهاب القولون التقريدي، أو المغمل التشنجي.

إستشر الطبيب في حال.

- تناول هذه العشبة لمداواة مشكلة طبية لم تتحسن خلال أسبوعين (قد تكون هناك علاجات أخرى أكثر فاعلية).
- تشاول عقبالير أو أعشاب طبهية، بمنا في ذلك الأسيرين، المسهلات، أدوية الزكام والسعال، مضادات المعوضة، الفيتامينات، المعادن، الأحماض الأمينية، المكملات وعقالير أخرى.

الحمل:

لا تستخدميه إلا بوصفة من الطبيب.

الإرضام

لا تستخدميه إلا بوصفة من الطبيب.

الأملقال والأولاد

يجِب ألا يمنح أي مستحضر عشبي للأطفال والأولاد ما دون السنتين.

معلومات أخرى

ما من تحذيرات معينة إن كنت تخطيت الطغولة ولا تزال شحت عصر 45، ولستر حاملاً، وتتمتع مبدئياً بصحة جيدة، وتتناول العشبة لفترة قصيرة فقط، ولا تتخطى الجرعة الموصى بها من قبل الصانع.

حفظ المنتج

- يجب حفظه في مكان جاف ويارد، بعيداً عن الضوء المباشر. لا تحفظه في الثلاجة.
 - إحفظه في مكان أمن بعيداً عن متناول الأولاد.
- لا تحقظه في خزانة الدواه في الحمام، فالرطوبة والحرارة قد تغيران من عمل العشبة.
 الحرعة الأمثة.

إسأل الطبيب عن الجرعة الآمية بالنسبة إليك

السُّلُّ السبية

لم تتحدث المراجع الرسمية عن درجة سمية هذه المشية.

لأعراض التسمم: راجع فقرة التفاعلات العكسية أو التأثيرات الجانبية أو أعراض الجرعة المفرطة.

التفاعلات العكسية أو التأثيرات الجانبية أو أعراض الحرعة المفرطة

العلامات والأعراض - ما يجب فعله

إسهال توقف عن تناوله. إتصل فوراً

بالطبيب

غثيان أو تقين توقف عن تناوله. إنصل فوراً

بالطبيب.

رًا معلومات

معلومات أساسية

الاسم الأحيائي (الجنس والنوع): Aesculus hippocastanum الأجزاء المستخدمة لأغراض طبية.

- ه اللحام
- الأوراق
- البذور/الحبوب

المواد الكيميائية الموجودة في هذه العشبة.

- Aescin e
- Coumarins .
- Flavonoids
 - Saponin •

💆 التأثيرات المعروفة

- پزید من وقت النزف (فحص مغیری لتختر الدم).
 - يهيج القشاء المخاطي.
 - يقلُص من ورم اليدين والقدمين.
 - يزيد من عودة الدم إلى القلب.
 - مدرّ للبول.

معلومات متقرقة

- هناك أدوية أخرى أكثر أماناً لمقاومة تخثر الدم.
 فتناول بضع حبوب من هذه النبثة قد يسبب التسعم
- يحمل بعض الأشخاص المعتقدون بالخرافات
 القليل من حبوب هذه النبتة في جيوبهم لشفاء التهاب
 المفاصل

التأثيرات الإضافية

ت المحتملة

- قد يقاوم تحثر الدم.
- قد يحجب الشمس (محلول بنسبة 4 في المئة).
 - قد يساعد في معالحة الدوالي

توقف: ملاحظات وتحذيرات

لا تتناوله في حال.

- كنت حاملاً أو تظنين أنك حامل أو تنوين الحمل في المستقبل القريب.
- المعاناة من مرض مزمن في الجهاز الهضمي، مثل قريحة المعدة أو الدرمي الاشتى عشري، أو الارتداد الميلعومي، أو التهاب القولون التقرّحي، أو المغمن التشنيعي.

إستشر الطبيب في حال:

- تناول هذه العشبة لمداواة مشكلة طبية لم تتحسن خلال أسبوعين (قد تكون هناك علاجات أخرى أكثر فاعلية).
- تناول عقاقير أو أعشاب طبية، بما في ذلك الأسبيرين، المسهّلات، أدوية الزكام والسعال، مضادات الحموضة، الفيتامينات، المعادن، الأحماض الأمينية، المكملات وعقاقير أخرى.

الحمل

المخاطر تفوق الفوائد المحتملة. لا تستخدميه.

الإرضناع

المخاطر تفوق الفوائد المحتملة. لا تستخدميه.

الأطفال والأولاد

يجب ألا يمنح أي مستحضر عشبي للأطفال والأولاد ما دون السنتين.

حفظ المنتج

- ♦ يجب حفظه في مكان جاف ويارد، بعيداً عن الضوء المباشر. لا تحفظه في الثلاجة
 - إحفظه في مكان آمن بعيداً عن متناول الأولاد.
- لا تحفظه في خزانة الدواء في الحمام. فالرطوبة والحرارة قد تغيران من عمل العشبة.

الجرعة الأمنة:

إسأل الطبيب عن الجرعة الآمنة بالنسبة إليك.

السميا

تعتبر هذه النبتة خطرة قليلاً خصوصاً بالنسبة إلى الأولاد والذين تتخطوا 55 عاماً والذين يتناولون جرعات أكبر من تلك الموصى بها لفترات طويلة من الوقت.

لأعراض التسمم. راجع فقرة التفاعلات العكسية أو التأثيرات الجانبية أو أعراض الجرعة المفرطة.

التفاعلات العكسية أو أعراض التأثيرات الجانبية أو أعراض الجرعة المفرطة

*	-
ما يجِب فعله	العلامات والأعراض
توقف عن تناوله إتصل فوراً	اهتياج في المعدة
<i>بالطبيب.</i>	والأمعاء
ترقف عن تناوله. إتصل فوراً	فقدان التركين.
بالطبيب.	
توقف عن تناوله. إنصل فوراً	غثيان أو تقيق
بالطبيب.	
توقف عن تناوله. إنصل فورا	نزف غير اعتيادي.
بالطبيب	

الملاع الحصان Horsemint

معلومات أساسية

لاسم الأحيائي (الجنس والنوع).

Monarda punc.

الحزاء المستخدمة لأغراض طبية

- ه الأوراق
- ه المترج

سواد الكيميانية الموجودة في هذه العشبة.

- Carvacrol .
 - Cymene •
- D-limonene
 - Lingloof •
- Monarda en e
 - Thymol •

التأثيرات المعروفة

امتياج الأنسجة والأغشية المخاطية.

 يقتل الجراثيم عند استعماله على الجلد لمداواة الالتهابات الخارجية.

التأثيرات الإضافية الأضافية المحتملة

استعمال داخلي

- قد يقتل طفيليات الأمعاء.
- قد يساعد في طرد الغازات من الأمعاء.
 - قد يعالج تشنجات المعدة.
 - قد يمالج الغثيان.

استعمال خارجي

- قد يقتل الالتهابات الفطرية في الجاد.
- قد يقتل الالتهابات الجرثومية في الجلد.

توقف: ملاحظات وتحذيرات

لا تتناوله في حال.

- كنتِ حاملاً أو تظنين أنك حامل أو تنوين الحمل في المستقبل القريب.
- المعاناة من مرض عزمن في الجهاز الهضمي، مثل قرحة المعدة أو المعنى الاثني عشري، أو الارتداد البلعومي، أو التهاب القولون التقرّحي، أو المغص

التشنجي.

إستشر الطبيب في حال.

- تناول هذه العشبة لمداواة مشكلة طبية لم تتحسن خلال أسبوعين (قد تكون هناك علاجات أخرى أكثر فاعلية).
- تناول عقاقير أو أعشاب طبية، يصا في ذلك الأسبرين، المسهلات، أدوية الزكام والسعال، مضادات الحموضة، الفيتامينات، المعادن، الأحماض الأمينية.
 المكملات وعقاقير أخرى.

الحمل

لا تستخدميه إلا بوصفة من الطبيب.

الإرضاع

لا تستخدميه إلا بوصفة من الطبيب.

الأطفال والأولاد

يجب ألا يمنح أي مستحضر عشبي للأطفال والأولاد ما دون السنتين.

معلومات أخرى

ما من تحذيرات معينة إن كنت تخطيت الطفولة ولا تزال تحت عصر 45، ولست حاملاً، وتتمتع مبدتهاً بصحة جيدة، وتتناول العشبة لفترة قصيرة فقط، ولا تتخطى الجرعة الموصى بها من قبل الصانع.

حفظ المنتج

 يجب حفظه في مكان جاف وبارد، بعيداً عن الضوء المباشر. لا تحفظه في الثلاجة.

- إحفظه في مكان آمن بعيداً عن متناول الأولاد.
- لا تحفظه في خزانة الدواء في الحمام. فالرطوبة والحرارة قد تغيران من عمل العشبة.

الجرعة الأمنة:

إسأل الطبيب عن الجرعة الآمنة بالنسبة إليك.

السمية

لم تتحدث المراجع الرسمية عن درجة سمية هذه المشية.

لأعراض التسمم: راجع فقرة التفاعلات العكسية أو التأثيرات الجانبية أو أعراض الجرعة المفرطة.

التفاعلات العكسية أو أعراض التأثيرات الجانبية أو أعراض الجرعة العفرطة

العلامات والأعراض - ما يجب قعله

إسهال توقف عن تناوله. إثمل فوراً بالطبيب.

غثيان أو تقيق توقف عن تناوله. إتصل فوراً بالطبيد.

ملفح جلدي عند توقف عن تناوله. إنصل استعماله على الجلد. بالطبيب عند الإمكان.

الحرحار Horseradish



معلومات أساسية

ألاسم الأحيائي (الجنس والنوع).
Armoracia lapathifolia, Cochlearia armoracia
الأجزاء المستخدمة لأغراض طبية.
الجذور

المواد الكيميائية الموجودة في هذه العشبة.

- Allyl isothiocyanate
 - Sinigrin •



التأثيرات المعروفة

استعمال خارجى

- اهتياج الجلا.
- يساعد في التخلص من التهاب الجيوب الأنفية.
 استعمال داخلي
- يستخدم الجرجار لإضافة النكهة إلى الأطعمة.
- ما من تأثيرات متوقعة في الجسم، سواء جيدة أو سيئة، عند استعمال هذه العشبة بكميات صغيرة جداً لتحسين نكهة الطمام.

التأثيرات الإضافية

ما من تأثيرات إضافية معروفة.

المُعَانِّ توقف: ملاحظات وتحذيرات

لا تتناوله في حال

- كنت حاملاً أو تظنين أنك حامل أو تنوين الحمل في المستقبل القريب.
- المعاناة من مرض مزمن في الجهاز الهمسي، مثل قرحة المعدة أو المعي الاثني عشري، أو الارتداد البلعومي، أو التهاب القولون التقرّحي، أو المغمر

التشنجي.

إستشر الطبيب في حال

- تناول هذه العشبة لمداواة مشكلة طبية لم تتحسن خلال أسبوعين (قد تكون هناك علاجات أخرى أكثر فاعلية).
- تناول عقاقير أو أعشاب طبية، بما في ذلك الأسيرين، المسهلات، أدوية الزكام والسعال، مضادات الحموضة، الفيتامينات، المعادن، الأحماض الأمينية، المكملات وعقاقير أخرى.

الحمل

لا تستخدميه إلا بوصفة من الطبيب.

الإرضاع

لا تستخدميه إلا بوصفة من الطبيب.

الأطفال والأولاد

يجب ألا يمنح أي مستحضر عشبي للأطفال والأولاد ما دون السنتين.

معلومات أخرى

إن تناول كميات كبيرة من الجذور النيئة قد يسبب التسمم

حفظ المنتج

- يجب حفظه في مكان جاف ويارد، بعيداً عن الضوء المياش لا تحفظه في الثلاجة.
 - إحفظه في مكان آمن بعيداً عن متناول الأولاد.
- لا تحفظه في خزانة الدواء في الحمام. فالرطوية والحرارة قد تغيران من عمل العشبة.

الجرعة الأمنة

إسأل الطبيب عن الجرعة الأمنة بالنسبة إليك.

رب السمية

لم تتحدث المراجع الرسمية عن درجة سمية هذه العشبة,

لأعراض التسمم. راجع فقرة التفاعلات العكسية أو

التأثيرات الجانبية أو أعراض الجرعة المفرطة.

التفاعلات العكسية أو التأثيرات الجانبية أو أعراض الجرعة المفرطة

العلامات والأعراض	ما يجِي قعله
إسهال، مع دم.	توقف عن تناوله. إتصل فوراً
	بالطبيب.
غثيان أو تقيق.	توقف عن تناوله. إتصل فوراً
	بالطبيب.
تقيؤ، مع دم.	أطلب الإسعاف.

Horsetails (Bottle Brush, Shave Grass) ப்பகி



الاسم الأحيائي (الجنس والنوع): Equisetum arvense الأحزاء المستخدمة لأغراض طبية الجنوع

المواد الكيميائية الموجودة في هذه العشبة.

- Alkaloids •
- Flavonoids •
- Phenolic acids
 - Silicic acid .
 - Silicates •
 - Sterols •

الثأثيرات المعروفة

ما من تأثيرات طبية معروفة.

التأثيرات الإضافية

ت المحتملة

- قد يعالج التهابات المثانة.
- قد يعالج التهاب البروستات.

- قد يساعد الجسم في التخلص من فاتض السوائل من خلال زيادة إنتاج البول.
 - قد يساعد في شفاء القروح في الجلد.

توقف: ملاحظات وتحذيرات

لا تثناوله في حال:

- كنتٍ حاملاً أو تظنين أنك حامل أو تنوين الحمل في المستقبل القريب.
- المعاناة من مرض مزمن في الجهاز الهضمي، مثل قرحة المعدة أو الدمعي الاثني عشري، أو الارتداد البلعومي، أو التهاب القولون التقريمي، أو المغص التشنجي.

إستشر الطبيب في حال:

- تنارل هذه العشبة لمداواة مشكلة طبية لم تتحسن ملال أسبوعين (قد تكون هناك علاجات أخرى أكثر فاعلية).
- شناول عقاقير أو أعشاب طبية، بما في ذلك الأسبيرين، المسهلات، أدوية الزكام والسعال، مضادات الحموضة، الفيتامينات، المعادن، الأحماض الأمينية، المكملات وعقاقير أخرى.

الحمل:

خطر. لا تستخدميه.

الإرضاع

خطر. لا تستخدميه.

الأطفال والأولاد

يجِب ألا يمتع أي مستحضر عشبي للأطفال والأولاد ما دون السنتين،

معلومات أخرى

ما من تحذيرات معينة إن كنت تخطيت الطفولة ولا تـزال تـحت عمر 45، ولستِ جـاملاً، وتتمتم مبدئيـاً بصحة جيدة، وتتناول العشبة لفترة قصيرة فقط، ولا تتخطى الجرعة الموصى بها من قبل المنانع.

حفظ المنتج

- يجب حفظه في مكان جاف ويأرد، بعيداً عن الضوء المياش. لا تحفظه في الثلاجة.
 - إحفظه في مكان أمن بعيداً عن متناول الأولاد.
- لا تحفظه في خزانة الدواء في الجمام، فالرطوية والحرارة قد تغيران من عمل العشبة.

الجرعة الأمنة:

إسأل الطبيب عن الجرعة الأمنة بالنسبة إليك.

السمدة

تعتبر هذه العشبة خطرة قليلاً خصوصاً بالنسبة إلى الأولاد والذين تخطوا 55 عاماً والذين يتناولون جرعات أكبر من تلك الموصى بها لفترات طويلة من

لأغراض التسمم: راجع فقرة التفاعلات العكسية أو التأثيرات الجانبية أو أعراض الجرعة المفرطة.

التفاعلات العكسية أو 🚑 🖟 التأثيرات الجانبية أو أعراض 💳 الجرعة المقرطة

العلامات والأعراض - ما يجب فعله

توقف عن تفاوله. إنصل برودة في البدين بالطبيب عند الإمكان. والقدمين، توقف عن تناوله. إنصل فوراً

بالطبيب.

أطلب الإسماف.

عدم انتظام في خعقان القلب،

صعربة في المشي.

فقدان الوزن.

توقف عن تناوله. إنصل فوراً

ضعف في العضلات. بالطبيب

توقف عن تناوله. إنصل فوراً

بالطبيب.

توقف عن تناوله. إتصل

بالطبيب عند الإمكان.

الكراث الملزلين (Jupiter's Eye, Thor's Beard) الكراث الملزلين

التأثيرات المعروفة

- يقلُّس الأنسجة.
- يحول دون إفراز السوائل.

التأثيرات الإضافية

المحتملة

● قد يساعد الجسم في التخلص من فائض السوائل من خلال زيادة إنتاج البول. 🖊 معلومات أساسية

الاسم الأحياثي (الجنس والنوع): Sempervivum tectorum الأجزاء المستخدمة لأغراض طبية. الأوراق

المواد الكيميائية الموجودة في هذه العشبة

● حمض ماليك

 قد يحالج لدغات الحشرات والحروق والرضوض وأمراض الجلد عند استخدامه بمثابة كمادة.

توقف: ملاحظات وتحذيرات

لا تتناوله في حال

- كنت حاملاً أو تظنين أنك حامل أو تتوين الحمل في المستقبل القريب.
- المعاناة من مرض مزمن في الجهاز الهضمي، مثل قرصة الصعدة أو الصعى الاثنى عشرى، أو الارتداد البلغومي، أو التهاب القولون التقرُّحي، أو المفص التشنجي،

إستشر الطبيب في حال:

- تناول هذه العشبة لمداواة مشكلة طبية لم تتحسن خلال أسبوعين (قد تكون هذاك علاجات أخرى أكثر فاعلية)
- تناول مقاقير أو أعشاب طبية، بما في ذلك الأسبيرين، المسهّلات، أدوية الزكام والسعال، مضادات الحموضة، الفيتامينات، المعادن، الأحماض الأمينية، المكملات وعقاقير أخرى،

الحمل:

لا تستخدميه إلا يرميقة من الطبيب.

الإرضاء

لا تستخدميه إلا بوصفة من الطبيب.

الأطقال والأولاد

يجِبِ أَلَا يَمِنْحُ أَي مُسِتَحِضُر عَشِي لَلْأَطْفَالُ وَالأُولَادِ مَا دون السنتين.

معلومات أخرى

ما من تحذيرات معينة إن كنت تخطيت الطعولة ولا تــزال ثــدت هــمــر 45، ولستِ حــامـلاً، وتتمتع مبدئيــاً بصحة جيدة، وتتناول العشبة لفترة قصيرة فقط، ولا تتخطى الجرعة الموصى بها من قبل الصائع.

حفظ المنتج:

- يجب حفظه في مكان جاف ويارد، بعيداً عن الضوء المياش لا تحفظه في الثلاجة
 - إحفظه في مكان آمن بعيداً عن متناول الأولاد.
- لا تحفظه في خزانة الدواء في الحمام. فالرطوبة والحرارة قد تغيران من عمل العشبة.

الجرعة الأمثة:

إسأل الطبيب عن الجرعة الأمنة بالنسبة إليك



السمية

لم تشعدت المراجع الرسمية عن درجة سمية هذه العشبة.

لأعراض التسمم راجع فقرة التفاعلات العكسية أو التأثيرات الجانبية أو أعراض المرعة المفرطة.



رهه	4411	الجرء	
بجن قعل	ر ما	والأعراش	العلامات

توقف عن تناوله. إتصل فورا إسهال، مع الكثير

بالطبيب.

بالطبيب.

من الفازات. توقف عن تناوله. إتصل فوراً تقيق

المنبية Huckleberry



الأسم الأحياتي (الجنس والنوع): Gaylussacia baccata الأجزاء المستخدمة لأغراض طبية: كامل النبتة

المواد الكيميائية المرجودة في هذه العشبة:

- أحماض دهنية
- Hydroquinone •
- Loeanolic acid .
 - Neomyrtillin .
 - حمض التانيك
- حمض أورسوليك

التأثيرات المعروفة

- يخفض مستوى السكر في الدم.
- يساعد الجسم في التحلص من فائض السوائل من خلال زيادة إنتاج البول.
- يعيق امتصاص الحديد والمعادن الأخرى عند ثناوله داخلياً

التأثيرات الإضافية

- قد يعالج الإسهال.
- قد يعالج التهاب المعدة والأمعاء.
- قد يعالج داء الأسقريوط ويحول دونه.

اللك توقف: ملاحظات وتحذيرات

لا تتناوله في حال. كان اديك حساسية للعنبية. إستشر الطبيب في حال.

- تناول هذه العشية لمداواة مشكلة طبية لم تتحسن خلال أسبوعين (قد تكون هناك علاجات أخرى أكثر فاعلية).
- ثناول عقاقير أو أعشاب طبية، بما في ذلك الأسبورين، المسهلات، أدوية الزكام والسعال، مضادات الحموضة، الفيتاميتات، المعادن، الأحماض الأمينية، المكملات وعقاقير أخرى.

الحمل.

يفترض ألا تظهر أية مشاكل لدى المرأة الحامل التي تتناول مقادير صغيرة منه، كجزه من الغذاء المتوازن. ولم يتبين أن المنتجات الأخرى المشتقة من هذه العشبة تسبب المشاكل.

الإرضاع

يفترض ألا تظهر أية مشاكل لدى الأطفال الذين يرضعون العليب من أمهات تتناولن مقادير صغيرة أو اعتيادية منه ضمن غذاء متوازن، ولم يتبين أن المنتجات الأخرى المشتقة من هذه العشبة تسبب المشاكل.

الأطفال والأولاد

يجب ألا يمنح أي مستحضر عشبي للأطفال والأولاد ما دون السنتين.

معلومات أخرى

ما من تحذيرات معينة إن كنت تخطيت الطفولة ولا ترال تحت عمر 45، ولست حاملاً، وتتمتع مهدئياً بصحة جيدة، وتتناول العشبة لفترة قصيرة فقط، ولا تتخطى الجرعة الموصى بها من قبل الممانع

حفظ المنتج.

الجرعة الأمنة

- يجب حقظه في مكان جاف وينارد، يعيداً عن الضوء المياشر. لا تحفظه في الثلاجة.
 - إحفظه في مكان أمن بعيداً عن متناول الأولاد.
- لا تحفظه في خزانة الدواء في الحمام. فالرطوية والحرارة قد تغيران من عمل العشبة.

إسأل الطبيب عن الجرعة الآمنة بالنسبة إليك.

السمية

تعتبر هذه النبشة آمنة عموماً عند تناولها بكميات معقولة لفترات قصيرة من الوقت.

التفاعلات العكسية أو العراض التأثيرات الجانبية أو أعراض الجرعة المفرطة

ما من شيء متوقع.

Hydrangea (Peegee, Seven Barks) 64951

العقل قليلاً.

التأثيرات الإضافية

المحتملة

- قد يعالج التهاب المثانة.
- قد يعالج الحصى في المثانة.
 - قد يعالج سرء الهضم.

مُنْفَانِ تُوقف: ملاحظات وتحذيرات

لا تتناوله في حال:

- كنتِ حاملاً أو تظنين أنك حامل أو تنوين الحمل في المستقبل القريب.
- المعاناة من مرص مزمن في الجهاز الهضمي، مثل ترحة الصعدة أو الصعي الاثني عشري، أو الارتداد البلعومي، أو التهاب القولون التقرّحي، أو المغمر التشنجي.

إستشر الطبيب في حال

- تنابل هذه العشبة لمداواة مشكلة طبية لم تتحسن خلال أسبوعين (قد تكون هناك علاجات أخرى أكثر فاعلية).
- تناول عقاقير أو أعشاب طبية، بما في ذلك

المعلومات أساسية

الاسم الأحيائي (الجنس والنوع): Hydrangea paniculata الأجزاء المستخدمة لأغراض طبية.

الجذور

المواد الكيميائية المرجودة في هذه العشبة:

- أحصاض دهنية
- Hydrangine (یمکن أن يتحول إلى سيانيد)
 - راتنج
 - سابوتين
 - زیرت متطایرة

التأثيرات المعروفة

- يساعد في طرد الفارات من الأمعاء.
 - يقلُس الأنسجة
 - يحول دون إفراز السوائل.
 - معلومات متقرقة
 - تحتوي أوراقه على السيانيد
- قد يؤدى تدخين هذه العشبة إلى التسمم وتخدير

الأسبيرين، المسهّلات، أدوية الزكام والسعال، مضادات الحموضة، الفيتامينات، المعادن، الأحماض الأمينية، المكملات وعقاقير أخرى.

الحمل:

المخاطر تفوق القوائد المحتملة. لا تستخدميه. الإرضاع

المخاطر تفوق الفوائد المحتملة. لا تستخدميه. الأطفال والأولاد

يجب ألا يمنح أي مستحضر عشبي للأطفال والأولاد ما دون السنتين.

حفظ المنتج

- يجب حفظه في مكان جاف ويارد، بعيداً عن الضوء المباشر. لا تحفظه في الثلاجة.
 - إحفظه في مكان آمن بعيداً عن متناول الأولاد.
- ♥ لا تحفظه في خزائة الدواء في الحمام. فالرطوية والحرارة قد تغيران من عمل العشبة.
 الجرعة الأمنة

إسأل الطبيب عن الجرعة الأمنة بالنسبة إليك.

السمية

تعتبر هذه النبتة آمنة عموماً عند تناولها بكميات معقولة لفترات قصيرة من الوقت.

لأعراض التسمم. راجع فقرة التفاعلات العكسية أو التأثيرات الجانبية أو أعراض الجرعة المفرطة.

التفاعلات العكسية أو التأثيرات الجانبية أو أعراض الجرعة المفرطة

العلامات والأعراض ما يجي قعله دوار توقف عن تناوله إتصل فوراً بالطبيب. شعور بثقل في الصدر. توقف عن تناوله إتصل فوراً بالطبيب. غثيان أو تقيق. توقف عن تناوله إتصل فوراً بالطبيب.

القراص الحندي Indian Nettle

معلومات أساسية

الاسم الأحياثي (الجنس والنوع). Acalypha indica, A. virginica الأجزاء المستخدمة لأغراض طبية. الأوراق

المواد الكيمياتية الموجودة في هذه العشبة.

- Acatyphine •
- Cyanogenic glycoside
 - Inositol methylether
 - Triacetomamine
 - رائنج
 - زيوت متطايرة

🗀 التأثيرات المعروفة

- امتياج بطانة المعدة.
- يخفف من سماكة المخاط في الرئتين والمجاري
 الشعبية ويزيد من سيولته.
 - پسېب التقيق.

معلومات متفرقة

- أن مكوناته الأساسية شبيهة بمكونات عرق الذهب.
 - يستخدم بمثابة غسول للقم وفي الكمادات.

التأثيرات الإضافية

ت المجتملة

قد ينشط حركة الأمعاء.

حفظ المنتج:

- يجب حفظه في مكان جاف ويارد، بعيداً عن الضوء المباشر، لا تحفظه في الثلاجة.
 - إحفظه في مكان آمن بعيداً عن متثاول الأولاد.
- لا تحقظه في خزانة الدواء في الحمام. فالرطوية والحرارة قد تغيران من عمل العشبة.

الجرعة الأمنة

إسأل الطبيب عن الجرعة الآمنة بالنسبة إليك.

n c.c.

السمية

تعثير هذه النبتة آمنة عموماً عند تناولها بكميات معقولة لفترات قصيرة من الوقت.

لأعراض التسمم: راجع فقرة التفاعلات العكسية أو التأثيرات الجانبية أو أعراض الجرعة المفرطة.

التفاعلات العكسية أو التأثيرات الجانبية أو أعراض الجرعة المفرطة

العلامات والأعراض ما يجب قعله

إسهال توقف عن تناوله. إتصل فوراً

بالطبيب. غثيان أو تقين توقف عن تناوله. إتصل فوراً

بالطبيب

توقف: ملاحظات وتحذيرات

لا تتقاوله في حال:

كنتِ حاملاً أو تظنين أنك حامل أو تنوين الحمل في المستقبل القريب.

إستشر الطبيب في حال:

- تناول هذه العشبة لمداواة مشكلة طبية لم تتحسن خلال أسبوعين (قد تكون هناك علاجات أخرى آكثر فاعلية).
- تناول عقاقير أو أعشاب طبهة، بما في ذلك الأسيورين، المسهلات، أدوية الزكام والسعال، مضادات الحموضة، الفيتامينات، المعادن، الأحماض الأمينية، المكملات وعقاقير أخرى.

الحمل:

المخاطر تفوق الفوائد المحتملة. لا تستخدمهه. الإرضام

المخاطر تفوق الفوائد المحتملة. لا تستخدميه. الأطفال والأولاد

يجب ألا يمنح أي مستعضر عشبي للأطفال والأولاد ما دون السنتين.

معلومات أخرى

ما من تحذيرات معينة إن كنت تغطيت الطفولة ولا تزال تبحت عمر 45، ولست حناملاً، وتتمتع مبدئياً بصحة جيدة، وتتناول العشبة لفترة قصيرة فقط، ولا تتخطى الجرعة الموصى بها من قبل الصانع.

التبغ الحلدي Indian Tobacco



أ معلومات أساسية

الاسم الأحيائي (الجنس والنوع): Lobelia inflata الأجزاء المستخدمة لأغراض طبية

- الأوراق
- € الحبوب

المواد الكيميائية الموجودة في هذه العشبة:

- Isolobinine .
- Lobelanidine .
 - Lobelanine
 - Lobeline •
- Nortobelidione
 - Norlobelol .



التأثيرات المعروفة

- الكميات الكبيرة منه قد تنشط الجهاز العصبي المركزي.
- المقادير الصفيرة منه تقمع الجهاز العصبي المركزي بسبب انخفاض مستوى الدم.
- ينشط مركز التقير لدى الأشخاص غير المعتادين عليه.
 - فعال في التخلص من البلغم.

معلومات متفرقة

- يعتبر التبغ الهندي أحياناً "حشيشة قانونية". لكن ثائيراته السامة قد تكون خطرة.
 - لا يومني به في الاستعمال الطبي.

ت التأثيرات الإضافية

المحتملة

ما من تأثيرات إضافية معروفة

1727

توقف: ملاحظات وتحذيرات

لا يُتِمَاوِلهِ في حال:

- كنت حاملاً أو تغلنين أنك حامل أو تنوين الحمل في المستقبل القريب.
- المعافاة من مرض مزمن في الجهاز الهضمي، مثل قرحة المعدة أو المعنى الاثني عشري، أو الارتداد البلعومي، أو الشهاب القولون التقرّحي، أو المغمن التشخص.

إستشر الطبيب في حال:

- تناول هذه العشبة لمداواة مشكلة طبية لم تتحسن خلال أسبوعين (قد تكون هناك علاجات أخرى أكثر فاعلية).
- تشاول عقاقير أو أعشاب طبية، بما في ذلك الأسبيرين، المسهلات، أدوية الزكام والسعال، مضادات الحدوضة، الفيتامينات، المعادن، الأحماض الأمينية، المكملات وعقاقير أخرى.

الحمار

المخاطر تفوق الفوائد المحتملة. لا بُستخدميه.

الإرضاع

المفاطر تفوق الفوائد المحتملة. لا تستخدميه. الأطفال والأولاد

يجب ألا يمنح أي مستحضر عشبي للأطفال والأولاد ما دون السنتين

معلومات أخرى

المخاطر تفوق الفوائد المحتملة. لا تستخدمه.

حفظ المنتج.

- يجب حفظه في مكان جاف ويارد، بعيداً عن الضوء المياشر. لا تحفظه في الثلاجة.
 - إحفظه في مكان آمن بعيداً عن متناول الأولاد.
- لا تحفظه في خزانة الدواء في الحمام، فالرطوية والحرارة قد تغيران من عمل العشبة.

الجرعة الآمنة:

إسأل الطبيب عن الجرعة الآمنة بالنسبة إليك.

السمية

تعتبر هذه النبتة خطرة خصوصاً بالنسبة إلى الأولاد والذين تخطوا 55 عاماً والذين يتناولون جرعات أكبر من تلك الموصى بها لفترات طويلة من الوقت. لأعراض التسمم: راجع فقرة التفاعلات العكسية أو التأثيرات الحانبية أو أعراض الجرعة المفرطة.

النفاعلات العكسية أو التأثيرات الجانبية أو أعراض الجرعة المفرطة

العلامات والأعراض - ما يجب فعله

غيبوية أطلب الإسعاف.

إسهال ترقف عن تناوله. إتصل فوراً بالطبيب.

إفراز مفرط للعاب. توقف عن تناوله، إتصل

مالطبيب عند الإمكان.

تكوَّنْ مفرط للدموع. توقف عن تناوله. إتصل

بالطبيب عند الإمكان،

دوان توقف عن تناوله. إتصل

بالطبيب عند الإمكان.

صداع توقف عن تناوله. إتصل

بالطبيب عند الإمكان.

مُثيان أو تقيق توقف من ثناوله. إتصل فوراً

بالطبيب

غدر أطلب الإسعاف.

ارتعاش توقف عن تناوله. إتصل فوراً

بالطبيب.

الميلة البربة Indigo Wild

معلومات متفرقة

إن الصبغة الزرقاء في النيلة البرعة أقل تأثيراً من تلك الموجودة في النيلة المزروعة.

التأثيرات الإضافية

المحتملة

- قد يعالج حمى الثيفونيد.
- قد يعالج داء المتمورات.

توقف: ملاحظات وتحذيرات

لا تتناوله في حال:

- كنتِ حاملاً أو تظنين أنك حامل أو تنوين الحمل في المستقبل القريب.
- المعاناة من مرض مزمن في الجهاز الهضمي، مثل قرحة المعدة أو المعنى الاثشي عشري، أو الارتداد البلغومي، أو المهاب القولون التقرّجي، أو المغص

معلومات أساسية

الاسم الأحياثي (الجنس والنوع): Baptisia tinctoria الأجزاء المستخدمة لأغراض طبية.

الجذور

المواد الكيميائية الموجودة في هذه العشمة.

- Baptisine •
- Baptisol •
- Cystisine •
- Quinolizidine •

التأثيرات المعروفة

- اهتياج بطانة المعدة والأمعاء.
- يسبب إسهالا شديد السيولة مع الكثير من الغازات.
 - بسبب التقيق

التشنجين

إستشر الطبيب في حال:

- تناول هذه العشبة لمداواة مشكلة طبية لم تتحسن خلال أسبوعين (قد تكون هفاك علاجات أخرى أكثر فاعلية).
- تناول عقاقير أو أعشاب طبية، بما في ذلك الأسبيرين، المسهلات، أدوية الزكام والسعال، مضادات الحموضة، الفيتامينات، السمادن، الأحماض الأمينية، المكملات وعقاقير أخرى.

الحمل:

المخاطر تفوق القوائد المحتملة. لا تستخدميه. الإرضاع

المشاطر تفوق الفوائد المجتملة. لا تستخدميه. الأطفال والأولاد

يجب ألا يمنح أي مستحضر عشبي للأطفال والأولاد ما دون السنتين.

محلومات أخرى

ما من تحذيرات معينة إن كنت تخطيت الطفولة ولا ثرال تحت عصر 45، ولست حاملاً، وتتمتع مبدئياً بصحة جيدة، وتتناول العشبة لفترة قصيرة فقط، ولا تتخطى الجرعة الموصى بها من قبل الصانع.

حفظ المنتج

- يجب حفظه في مكان حاف ويارد، بعيدا عن الضوء المباشر. لا تحفظه في الثلاجة.
 - إحفظه في مكان آمن بعيداً عن متناول الأولاد
- لا تحفظه في خزانة الدواء في الحماء. فالرطوبة والحرارة قد تغيران من عمل العشبة.

الجرعة الأمنة

لم تحدد لغاية الآن ما هي الجرعة الآمنة منه

السمية

لم تتحدث المراجع الرسمية عن درجة سمية هذه المشبة.

لأعراض التسمم: راجع فقرة التفاعلات العكسية أو التأثيرات الحانبية أو أعراض الجرعة المفرطة.

التفاعلات العكسية أو التأثيرات الجانبية أو أعراض الجرعة المفرطة

العلامات والأعراض ما يجب قعله

إسهال توقف عن تناوله. إنصل فوراً

بالطبيب

عُثيانَ أَو تقيرُ تُوقف عن تناوله. إتصل قوراً

بالطبيب،

Irish Moss וושבעי ווייעונים



- کلورین
- بروتين
- صوديوم

التأثيرات المعروفة

- يحمى الأنسجة المكشوطة.
 - يعيق آلية تخفر الدم.
 - معلومات متغرقة

معلومات أساسية

الاسم الأحياثي (الجنس والنوع) Chondrus crispus, Gigartina mamillosa الأجزاء المستخدمة لأغراض طبية.

- كامل النبئة
- المواد الكيميائية الموجودة في هذه العشبة:
 - برومین
 - کلسیرم

- يستخدم في إعداد مستحضرات اليدين ويمثابة بديل للجيلاتين في الهلامات.
- إنه شبيه بالأغرة من الناهية الكيميائية، وهي المادة المستحدمة في المختبرات لزراعة الجراثيم.

التأثيرات الإضافية

المحتملة

- قد يساعد في تكون البراز الفليظ.
 - قد يعالج السفال.
 - قد يعالج الإسهال.

توقف: ملاحظات وتحذيرات

لا تتناوله في حال.

- كنت حاملاً أو تظنين أنك حامل أو تنوين الحمل في المستقبل القريب
- المعاناة من مرض مزمن في الجهاز الهضمي، مثل قرصة المعدة أو المعنى الاثنى عشري، أو الارتداد البلغومي، أو التهاب القولون الثقرُّحي، أو المغص التشنجيء
 - تناول أدوية مضادة للتغش

إستشر الطبيب في حال:

- تناول هذه العشبة لمداواة مشكلة طبية لم تتحسن خلال أسبوعين (قد تكون هناك علاجات أخرى أكثر
- ثناول عقاقير أو أعشاب طبية، بما في ذلك الأسبيرين، المسهّلات، أدوية الزكام والسمال، مضادات الحموضة، الفيتامينات، المعادن، الأجماض الأمينية، المكملات وعقاقير أخرى.

الحمل:

لا تستخدميه إلا بوصفة من الطبيب.

الإرضاء

لا تستخدميه إلا بوصفة من الطبيب.

الأطفال والأولاد

يجِبِ أَلَا يَمِنْحِ أَي مُستَحِضْرِ عَشْبِي للأَطْفَالِ وَالأُولَادِ مَا دون السنتين.

معلومات آخرى

ما من تحذيرات معينة إن كنت تخطيت الطفولة ولا تـزال تِـحت عـمـر 45، ولسبر حـامالاً، وتـتمـتـم مبدئهـاً بصحة حيدة، وتتناول العشبة لفترة قصيرة فقط، ولا تتخطى الجرعة الموصى بها من قبل الصائع

- حفظ المنتج.
- يجب حفظه في مكان جاف وبارد، بعيداً عن الضوء المباش. لا تحفظه في الثلاجة.
 - إحفظه في مكان آمن بعيداً عن متناول الأولاد.
- لا تحقظه في خزانة الدواء في الحمام. فالرطوية والحرارة قد تغيران من عمل العشبة

الجرعة الأمنة.

إسأل الطبيب عن الجرعة الأمنة بالنسبة إليك.



السمية

لم تتحدث المراجع الرسمية عن درجة سمية هذه العشية.

لأعراض التسمم: راجع فقرة التفاعلات العكسية أو التأثيرات الجانبية أو أعراض الجرعة المفرطة.



التفاعلات العكسية أو التأثيرات الجانبية أو أعراض الجرعة المفرطة

العلامات والأعراض ما يجب فعله

قد يثفاعل مع أدوية توقف عن تناوله. إتصل فوراً أخرى مقاومة للتخثر بالطبيب لزيادة التأثير المقارم

للتخثر

توقف عن تناوله إنصل فورأ غثيان بالطبيب.

Jalap Root تعذر الحلية



معلومات أساسية

الاسم الأحيائي (الجنس والنوع) Exagonium purga

الأجزاء المستخدمة لأغراض طبية.

• الجذور

المواد الكيميائية الموجودة في هذه العشبة:

- Convolvulin
 - مسخ
 - Jalapin •
- Jalapinolic acid .
 - نشاء
 - سکر
 - زيوت منطايرة



📖 التأثيرات المعروفة

- يهيج المعدة والأمعاء.
 - مليّن للبراز.
- التأثيران الإضافية



ما من تأثيرات إضافية معروفة.



توقف: ملاحظات وتحذيرات

لا تتثاوله في حال:

- كنتِ حاملاً أو تظنين أنك حامل أو تنوين الحمل في المستقبل القريب.
- المعاناة من مرض مزمن في الجهاز الهضمي، مثل قرحة المعدة أو المعي الاثبني عشري، أو الارتداد البلغومي، أو التهاب القرلون التقرُّحي، أو المغس التشنجي.

إستشر الطبيب في حال:

- تناول هذه العشبة لمداواة مشكلة طبية لم تتحسن خلال أسبوعين (قد تكون هناك علاجات أخرى أكثر فاعلية).
- تناول عقائير أو أعشاب طبية، بما في ذلك الأسبيرين، المسهّلات، أدوية الزكام والسعال، مضادات العموضة، النيتامينات، المعادن، الأحماض الأمينية، المكملات وعقاقير أخرى

الحمل

المخاطر تفوق الفوائد المحتملة. لا تستخدميه

الإرضنام

المخاطر تفوق الفوائد المحتملة. لا تستخدميه.

الأملقال والأولاد

يجِب ألا يمنح أي مستحضر عشبي للأطفال والأولاد ما دون السنتين.

معلومات أخرى

ما من تحذيرات معينة إن كنت تخطيت الطفولة ولا تـزال تـحت عمـر 45، ولستِ حـاملاً، وتتمتع مبدئياً بصحة جيدة، وتتناول العشبة لفترة قصيرة فقط، ولا تتخطى الجرعة الموصى بها من قبل الصائم.

حفظ المنتج

- يجب حفظه في مكان جاف ويارد، بعيداً عن الضوء المياش. لا تحفظه في الثلاجة.
 - إحفظه في مكان أمن بميداً عن متناول الأولاد.
- لا تحفظه في خزانة الدواء في الحمام. فالرطوبة والحرارة قد تغيران من عمل العشبة.

الجرعة الأمثة

إسأل الطبيب عن الجرعة الآمنة بالنسبة إليك.



لسال السمية

لم تتحدث المراجع الرسمية عن درجة سمية هذه العشبة

لأعراض التسمم: راجع فقرة التفاعلات العكسية أو التأثيرات الجانبية أو أعراض الجرعة المقرطة.

التفاعلات العكسية أو عراض التأثيرات الجانبية أو أعراض الجرعة المفرطة

العلامات والأعراض ما يجب قعله إتصل فوراً والمعال: شديد السيولة توقف عن تناوله إتصل فوراً مع غازات، مما يودي بالطبيب. المعت كبير وعدم النتظام في خفقان القلب.

فراليا حامانكا (Fish-phison Tree) فراليا حامانكا

قد يعالج دورة الطمث المؤلمة.

توقف: ملاحظات وتحذيرات

لا تتناوله في حال:

كنتِ حاملاً أو تظنين أنك حامل أو تنوين الحمل في المستقبل القريب.

إستشر الطبيب في حال:

- تناول هذه العشبة إمداواة مشكلة طبية لم تتحسن خلال أسبوعين (قد تكون هناك علاجات أخرى أكثر فاعلية).
- تناول عقاقير أو أعشاب طبية، بما في ذلك الأسبيرين، المسهلات، أدوية الزكام والسعال، مضادات الحموضة، الفيتامينات، المعادن، الأحماض الأمينية، المكملات وعقاقير أخرى.

الحمل

لا تستخدميه إلا بوصفة من الطبيب.

الإرضناع

لا تستخدميه إلا بوصفة من الطبيب

الأطفال والأولاد

يجب ألا يمنح أي مستحضر عشبي للأطفال والأولاد ما دون السنتين.

معلومات أساسية

الاسم الأحيائي (الجنس والنوع): Piscidia piscipula الأجزاء المستخدمة لأغراض طبية:

لحاء

المواد الكيميائية الموجودة في هذه العشبة

- Piscidin •
- Rotenone •

التأثيرات المعروفة

- يسبب الهلوسات.
- يعالج الظروف المؤلمة.
- ه يقمع انقباضات الرحم.

معلومات متفرقة

- يسمم السمك.
- إن المواد الكيميانية النشطة في اللحاء لها رائحة شبيهة بالأفيون.

التأثيرات الإضافية

المحتملة

• قد يولد إحساساً بالخفة والنشاط.

مطومات أخرى

ما من تحذيرات معينة إن كنت تخطيت الطفولة ولا تزال تحت عصر 45، ولست حاملاً، وتتمتع مبدئياً بحدة جيدة، وتتناول العشبة لفترة قصيرة فقط، ولا تتخطى الجرعة الموصى بها من قبل الصانع.

حفظ المنتج

- يجب حفظه في مكان جاف ويارد، بعيداً عن الضوء المباش. لا تحفظه في الثلاجة.
 - إحفظه في مكان آمن بعيداً عن متناول الأولاد.
- لا تحفظه في خزائة الدواء في الحمام. فالرطوية والحرارة قد تغيران من عمل العشبة.

الجرعة الأمنة.

إسأل الطبيب عن الجرعة الأمنة بالنسبة إليك.

السمية

تعتبر هذه العشبة خطرة قليلاً خصوصاً بالنسبة إلى الأولاد والذين يتشاولون جرعات أكبر من تلك الموصى بها لفترات طويلة من الوقت.

لأعراض التسمم: راجع فقرة التفاعلات العكسية أو التأثيرات الجانبية أو أعراض الجرعة المفرطة.

التفاعلات العكسية أو التأثيرات الجانبية أو أعراض الجرعة المقرطة

> العلامات والأعراض ما يجي فعله نويات علوسة، أطلب الاسعاف.

Jequirity Bean (Crab's Eyes, Indian Licorice) [52/24] [[11]

كالمعلومات أساسية

الاسم الأحيائي (الجنس والنوع): Abrus precatorius

الأجزاء المستخدمة لأغراض طبية.

■ الحيوب

المواد الكيميائية الموجودة في هذه العشبة.

- Abrin •
- Anthocyanins •
- Indole alkaloids .



إن الأبرين الموجود في البدور يدمر الخلايا. معلومات متفرقة

- لم يعد مستخدماً في العلاجات.
- يسبب ردات فعل سامة عند تناوله بمثابة طعام

 إنه عشبة شائعة في فلوريدا وأميركا الوسطى وأميركا الحنوبية.

التأثيرات الإضافية

المجتملة المجتملة

يستخدم بمثابة قطرات لمعالجة مشاكل العينين.

توقف: ملاحظات وتحذيرات

لا تتناوله في حال:

- كنت عاملاً أو تظنين أنك حامل أو تنوين الحمل في المستقبل القريب.
- المعاناة من مرض مزمن في الجهاز الهضمي، مثل قرصة المحدة أو المحي الاثني عشري، أو الارتداء البلعومي، أو التهاب القولون التقرّحي، أو المخص التشنجي.

إستشن الطبيب في حال:

تناول هذه العشبة لمداواة مشكلة طبية لم تتحسن

خلال أسبوعين (قد تكون هناك علاجات آخرى أكثر فاعلية).

تناول عقاقير أو أعشاب طبية، بما في ذلك الأسبيرين، المسهلات، أدوية الزكام والسعال، مضادات الحموضة، الفيتامينات، المعادن، الأحماض الأمينية، المكملات وعقاقير أخرى.

الجمل

المخاطر تفوق الفوائد. لا تستخدميه الإرضاع

المخاطر تفوق الفوائد. لا تستخدميه.

الأطفال والأولاد

يجب ألا يمنح أي مستحضر عشبي للأطفال والأولاد ما دون السنتين.

معلومات أخرى

المشاطر تفوق الفوائد، لا تستخدمه. ويمكن لابتلاع حبة واحدة منه فقط أن يؤدي إلى أعراض تسمم تدوم عدة ساعات أو حتى أيام.

حفظ المنتج:

- يجب حفظه في مكان جاف ويارد، يعيداً عن الضوء المباشر. لا تحفظه في الثلاجة.
 - إحفظه في مكان آمن بعيداً عن متناول الأولاد.
- لا تحفظه في غزانة الدواه في الحمام. فالرطوبة والحرارة قد تغيران من عمل العشبة.
 الحرعة الأمنة.

إسأل الطبيب عن الجرعة الآمنة بالنسبة إليك.

لبيدا السمية

تعتبر هذه العشبة خطرة قليلاً خصوصاً بالنسبة إلى الأولاد والذين يتناولون جرعات أكبر من تلك الموصى بها لفترات طويلة من الوقت.

لأعراض التسمم: راجع فقرة التفاعلات العكسية أو التأثيرات الجانبية أو أعراض الجرعة المفرطة.

التفاعلات العكسية أو أعراض التأثيرات الجانبية أو أعراض الجرعة المفرطة

العلامات والأعراض ما يجب قعله

أطلب الإسعاف

نويات تشنج. إسهال

توقف عن تناوله إتصل أوراً بالطبيب.

توقف عن تناوله. إتصل فوراً بالطبيب. تسارع خفقان القلب.

ضرر في الكلية يتجلى - أطلب الإسعاف.

صرر من العليه ينجس في وجود دم في البول، وتضاوّل تدفق البول

وودم آئي

اليدين والقدمين. غثيان أو تقيؤ

توقف عن تناوله. إتصل فوراً بالطبيب.

Jersey Tea (Red Root) قياي الجرسية



المعلومات أساسية

الاسم الأحيائي (الجنس والنرع) Ceanothus americanus الأجزاء المستخدمة لأغراض طبية

الجذور

المواد الكيميائية الموجودة في هذه العشبة:

- Ceanothic acid .
 - Malonic acid .
- Orthophosphoric acid .
 - Oxalic acid •
- Pyrophosphoric acid .
 - Succinic acid .
 - راتنج
 - حمض التانيك



التأثيرات المعروفة

- يقلّص الأنسجة.
- يحول دون إفراز السوائل.
 - يزيد من تخثر الدم.
- يعيق امتصاص الحديد والمعادل الأخرى عند تناوله داخلياً.



التأثيرات الإضافية

المحتملة

- قد يعالج السفلس.
- قد يعالج مشاكل الطحال.
- قد يوقف النزف الخفيف الناجم عن الفجار أرعية دموية في الجلد.
- قد يخفف من سماكة المخاط في الرئتين والمجاري الشعبية ويزيد من سيولته.
 - قد يسكن الألم.

قد يخقف من التشنجات في العضلات الطرية أو الهيكل العظمي.

● قد يعالج الإحباط

المنتان توقف: ملاحظات وتحذيرات

لا تتناوله في حال:

كنت حاملاً أنّ تظنين أنك حامل أن تنوين الجمل في المستقبل القريب.

إستشر الطبيب في حال:

- تناول هذه العشبة لمداواة مشكلة طبية لم تتحسن خلال أسبوعين (قد تكون هناك علاجات أخرى أكثر فاعلية).
- تناول عقاقير أو أعشاب طبية، بما في ذلك الأسبيرين، المسهلات، أدوية الزكام والسعال، مضادات الحموضة، الفيتامينات، المعادن، الأحماض الأمينية، المكملات وعقاقير أخرى.

الحمل

لم تثبت أية مشاكل لدى المرأة الحامل التي تتناول مقادير صغيرة منه، لكن احتمال حدوث المشاكل يبقى موجرداً. لا تستخدميه إلا بعد استشارة الطبيب.

الإرضاع

لا تستخدميه إلا بوصفة من الطبيب.

الأطفال والأولاد

يجب ألا يمنح أي مستحضر عشبي للأطفال والأولاد ما دون السنتين

مطومات أخرى

ما من تحذيرات معينة إن كنت تضطيت الطفولة ولا ثرال تحت عمر 45، ولست حاملاً، وتتمتع مبدئياً بصحة جيدة، وتتناول العشبة لفترة قصيرة فقط، ولا تتخطى الحرعة الموصى بها من قبل الصانع.

حفظ المنتج

يجب حفظه في مكان جاف ويارد، بعيداً عن الضوء

المياش. لا تحفظه في الثلاجة.

- إحقظه في مكان أمن بعيداً من مثناول الأولاد.
- لا تحفظه في خزانة الدواء في الحمام، فالرطوبة والجرارة قد تغيران من عمل العشية. الجرعة الأمنة:

إسأل الطبيب عن الجرعة الآمنة بالنسبة إليك.

السمية

لم تتحدث المراجع الرسمية عن درجة سمية هذه العبثية

لأعراض التسمم: راجع فقرة التفاعلات العكسية أو التأثيرات الجانبية أو أعراض الجرعة المفرطة.

التفاعلات العكسية أو 🌽 التأثيرات الجانبية أو أعراض 🚟 الجرعة المفرطة

العلامات والأعراض - ما يجب قعله

نرف بسيط لفترة طويلة. توقف عن تناوله. إتصل فوراً بالطبيب.

الحالورة (Thorn Apple) الحالورة



أ معلومات أساسية

الاسم الأحيائي (الجنس والنوع): Datura Stramonium

الأحزاء المستخدمة لأغراض طبية.

الأوراق

المواد الكيميائية الموجودة في هذه العشبة:

- Atropine •
- Hyoscyamine •
- Scopolamine .



التأثيرات المعروفة

يبطل النشاط الطييعي لمادة acetylcholine الكيميائية اللازمة لنقاط الاشتباك العصبية في القلب والدماغ والعضلات الطرية والغدد

معلومات أخرى

- هذاك مصادر أخرى أكثر أماناً للمواد الكيميائية الموجودة في هذه النبتة.
- إن أعلى نسبة من المواد السامة موجودة في بذور هذه النبتة، علماً انها تترزع أيضاً على كل أتجائها.

🥕 🕆 التأثيرات الإضافية

المحتملة

- قد يعالج الربو.
- قد يعالج مشاكل المعدة والأمعاء.
 - قد يسبب ثوبات الهلوسة.
 - قد يسكن الألم.



توقف: ملاحظات وتحذيرات

لا تتناوله في حال

- كنت حاملاً أو تظنين أنك حامل أو تنوين الحمل في المستقبل القريب
- المعاناة من مرض مزمن في الجهاز الهضمي، مثل قرجة المعدة أو المعنى الاثنى عشرى، أو الارتداد البلغومي، أو التهاب القولون التقرَّسي، أو المغمن التشنجي،

إستشر العلبيب في حال.

- تناول هذه العشبة لمداواة مشكلة طبية لم تتحسن خلال أسبوعين (قد تكرن هناك علاجات أخرى أكثر
- تناول عقاقیر أو أعشاب طبیة، بما في ذلك الأسبيرين، المسهّلات، أدوية الزكام والسعال، مضادات

الحموضة، القيتامينات، المعادن، الأحماض الأمينية، المكملات وعقاقير أخرى.

الحمل:

المخاطر تفوق الفوائد المحتملة، لا تستخدميه. الإرضاء

المخاطر تفوق الفوائد المحتملة. لا تستخدميه. الأطفال والأولاد

يجِب ألا يمنح أي مستحضر عشبي للأطفال والأولاد ما دون السنتين.

معلومات أخرى

المخاطر تفوق الفوائد المحتملة. لا تستخدمه.

حفظ المنتج

 يجب حفظه في مكان جاف ويارد، يعيداً عن الضوء المباش لا تحفظه في الثلاجة.

إحقظه في مكان آمن بعيداً عن متناول الأولاد.

 لا تحفظه في خزائة الدواء في الحمام. فالرطوية والحرارة قد تغيران من عمل العشبة.

الجرعة الأمنة

إسأل الطبيب عن الجرعة الآمنة بالنسبة إليك.

السمية

تعتبر هذه العشبة غطرة خصوصاً بالنسبة إلى الأولاد

والذين تخطوا 55 عاماً والذين يتناولون جرهات أكبر من تلك الموصى بها لفترات طويلة من الوقت. لأعراض التسمم: راجع فقرة التفاعلات العكسية أو التأثيرات الجانبية أو أعراض الجرعة المقرطة.

التقاعلان العكسية أو التأثيرات الجانبية أو أعراض الجرعة المقرطة

العلامات والأعراض ما يجب فعله

أطلب الإسعاف. نويات تشنج.

توقف عن تناوله. إنصل فوراً ترسع البريزين. بالطبيب.

توقف عن تناوله. إتصل

جفاف في العم. بالطبيب عند الإمكان.

أطلب الإسماف

للقلب توقف عن تناوله. إنصل نويات توهج.

بالطبيب عند الإمكان.

أطلب الإسماف. نويات هلوسة. ترقف عن تناوله. إنصل فوراً ارتفاح ضغط الدم. بالطبيب

أطلب الإسماف

فقدان الوعي.

خفقان سريع جدأ

العرعر Juniper, Common

- Cadinene •
- Camphene
 - Flavone •
 - Sabinene •
- Terpinene
 - راتنج
 - سکر
- حمض التانيك
- زيوت متطايرة

كأ معلومان أساسية

الاسم الأحيائي (الجنس والنوع). Juniperus communis

الأجزاء المستخدمة لأغراض طبية:

الثمار/الفاكهة

المواد الكيميائية الموجودة في هذه العشبة:

- الكمول
- Alpha-pinene •

🎏 التأثيرات المعروفة

- امتياج الكليتين.
 - مدرُ للبول.
- قد يسبب القباضات في الرحم

التأثيرات الإضافية المحتملة المحتملة

- قد يعالج مشاكل الكلى المزمنة.
- قد يساعد الجسم في التخلص من فائض السوائل من خلال زيادة إنتاج البول.
 - قد يعالج المشاكل الهضمية.
- قد يساعد في تخفيف ضغط الدم المرتفع من خلال التخفيف من احتباس السوائل.
 - قد يقاوم الالتهاب

توقف: ملاحظات وتحذيرات

لا تتناوله في حال:

- كنت حاملاً أو تظنين أنك حامل أو تنوين الحمل في المستقبل القريب.
- المعاداة من مرس مزمن في الجهاز الهضمي، مثل قرحة المعدة أو المعن الاثنى عشري، أو الارتداد البلغومي، أو التهاب القولون التقرُّحي، أو المغص التشنجي.
 - المعاذاة من مرض أو التهاب في الكلية. إستشر الطبيب في حال.
- تناول هذه العشبة لمداواة مشكلة طبية لم تتحسن خلال أسبوعين (قد تكون مناك علاجات أخرى أكثر فاعلية).
- تناول عقاقیر أو أعشاب طبیة، بما في ذلك الأسبيرين، المسهّلات، أدوية الزكام والسعال، مضادات المعرضة، الفيتامينات، المعادن، الأحماض الأمينية، المكملات وعقاقير أخري

الحمل.

قد يسبب العرعر انقباضات في الرحم. لا تستخدميه.

الإرضنام

المخاطر تفرق الفرائد المحتملة. لا تستخدميه. الأطفال والأولاد

يجِب ألا يمنح أي مستحضر عشبي للأطفال والأولاد ما دون السنتين.

معلومات أخرى

- ما من تحذيرات معينة إن كنت تخطيت الطفولة ولا تَـزَالَ تَـجتُ عَمَـر 45، ولسنِ حَامَلاً، وتَتَمَتَّع مَبِدَتُهَاً بصحة جيدة، وتتناول العشبة لفترة قصيرة فقط، ولا تتخطى الجرعة الموصى بها من قبل الصائع.
 - مخصيص للاستخدام القصير الأمد فقط.

حفظ المنتج:

- پجب حفظه في مكان جاف ويارد، بعيداً عن الضوء المباش لا تحفظه في الثلاجة.
 - إحفظه في مكان أمن بعيداً عن متناول الأولاد.
- 9 لا تحفظه في خزانة الدواء في الحمام. فالرطوبة والحرارة قد تغيران من عمل العشبة.

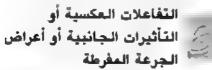
الحرعة الأمنة

إسأل الطبيب عن الجرعة الآمنة بالنسبة إليك.



سنا السمية

تعتبر هذه العشبة خطرة خصوصاً بالنسبة إلى الأولاد والذين تنفطوا 55 عاماً والذين يتناولون جرعات أكبر من تلك المومس بها لفترات طويلة من الوقت. لأعراض التسمم: راجع فقرة التفاعلات العكسية أو التأثيرات الجانبية أن أعراض الجرعة المفرطة.



العلامات والأعراض ما يجب قعله

في الجرعة الواحدة

أعراض حساسية.

ترقف عن تناوله. إتصل قورأ بالطبيب،

إسهال شديد السيولة مع غازات.

ترقف عن تناوله. إنصل فورا بالطبيب

خفقان سريع جداً توقف عن تناوله. إتصل فوراً للقلب. بالطبيب.

جرعات صغيرة متكررة

نويات تشنج. أطلب الإسعاف.

نويات علوسة. أطلب الإسعاف.

ضرر في الكلية توقف عن تناوله. إتصل فوراً يتجلى في وجود دم بالطبيس

يتجلى في وجود دم في البول، وتضاوّل

تدفق البول وورم

في اليدين والقدمين.

تغيرات في الطباع. . . . توقف عن تناوله. إتصل فوراً

بالطبيب

عشب البحر Kelp

1

معلومات أساسية

الاسم الأحياثي (الجنس والنوع): Laminana, Fucus, Sargassum

الأجزاء المستخدمة لأغراض طبية:

● أوراق

المواد الكيميائية الموجودة في هذه العشبة

- Alginic acid
 - Bromine
 - lodine •
 - بوتاسیوم
 - مبوديوم



التأثيرات المعروفة

يحش حركة الأمعاء

معلومات أخرى

- قد يميق اليود العمل الطبيعي للغدة الدرقية.
 - يستخدم اليود بمثابة بديل لملح المائدة.

التأثيرات الإضافية

المحتملة المحتملة

- قد يعالج الإمساك المزمن من دون إفراغ الأمعاء.
 - قد يلين البران
 - قد يعالج القرحة.
 - قد يضبط السعنة.

المالكات توقف: ملاحظات وتحذيرات

لا تتناوله في حال:

- كنت حاملاً أو تظنين أنك حامل أو تنوين الحمل في المستقبل القريب.
- المعاناة من مرض مزمن في الجهاز الهضمي، مثل قرحة المعدة أو المعي الاثني عشري، أو الارتداد البلعومي، أو الثهاب القولون التقرّحي، أو المغس التشنجي

إستشر الطبيب في حال.

 تناول هذه العشبة لمداواة مشكلة طبية لم تتحسن خلال أسبوعين (قد تكون هناك علاجات أخرى أكثر فاعلية).

تناول عقاقير أو أعشاب طبية، بما في ذلك الأسبيرين، المسهلات، أدوية الزكام والسعال، مضادات الحموضة، الفيتامينات، المعادن، الأحماض الأمينية، المكملات وعقاقير أخرى.

الحمل.

لا تستخدميه إلا بوصفة من الطبيب.

الإرشناع

لا تستخدميه إلا يوصفة من الطبيب.

الأطفال والأولاد

يجب ألا يمنح أي مستحضر عشبي للأطفال والأولاد ما دون السنتين.

معلومات أخرى

ما من تحذيرات معينة إن كنت تخطيت الطفولة ولا تزال تحت عمر 45، ولست حاملاً، وتتمتع مبدئياً بصحة جيدة، وتتناول العشبة لفترة قصبيرة فقط، ولا تتخطى الجرعة الموصى بها من قبل الصانع.

حفظ المنتج

- بجب حفظه في مكان جاف وبارد، بعيداً عن الضوء المباشر. لا تحفظه في الثلاجة.
 - إحفظه في مكان آمن بعيداً عن متناول الأولاد.
- لا تحقظه في خزانة الدواء في الحمام. فالرطوية والحرارة قد تغيران من عمل العشبة.

الجرعة الأمنة.

إسأل الطبيب عن الجرعة الأمنة بالنسبة إليك.



السمية

لم تتحدث المراجع الرسمية عن درجة سمية هذه العشبة.

التفاعلات العكسية أو التأثيرات الجانبية أو أعراض الجرعة المفرطة

ما من شيء متوقع.

عشب الليمون Lemongrass



معلومات أساسية

الاسم الأحيائي (الجنس والنوع):

Cymbopogon citratus
الأجزاء المستخدمة لأغراض طبية:

أجزاء متنوعة من النبتة تختلف حسب البلد والثقافة.
المواد الكيميانية الموجودة في هذه العشبة.

- Citronellal •
- Methylneptenone
 - Myrcene •
 - Terpene •
- Terpene alcohol •

🧻 التأثيرات المعروفة

يقتل الحشرات, وإنما بفاعلية أقل من المالاثيون أو الباراثيون.

معلومات أخرى

يستخدم عشب الليمون في العطور وأحياناً لطرد الحشرات.





- قد يعالج الإمساك.
 - قد يعالج الحمى.
- قد يخفف من الألم.
 - قد يسكن الألم.

المراث الموقف: ملاحظات وتحذيرات لا تتناوله في حال:

- كنت حاملاً أو تظنين أنك حامل أو تنوين الحمل في المستقبل القريب.
- المعاناة عن مرض مزمن في الجهاز الهضمي، مثل قرحة المعدة أو المعي الاثني عشري، أو الارتداد الملعومي، أو التهاب القولون التقرّحي، أو المغس التشنجي.

إستشر الطبيب في حال:

- تناول هذه العشبة لمداواة مشكلة طبية لم تتحسن خلال أسبوعين (قد تكون هذاك علاجات أخري أكثر فاعلية).
- تناول عقاقير أو أعشاب طبية، بما في ذلك الأسبيرين، المسهلات، أدوية الزكام والسعال، مضادات الجموضة، الفيتامينات، المعادن، الأحماض الأمينية، المكملات وعقاقير أخرى.

الجمل

لا تستخدمهه إلا بوصل من الطبيب.

الإرشباع

لا تستخدمهه إلا برصفة من الطبيب.

الأطفال والأولاد

يجب ألا يمتح آي مستحضر عشبي للأطفال والأولاد ما دون السنتين.

معلومات آخرى

ما من تحذيرات معينة إن كنت تخطيت الطفولة ولا تزال تحت عصر 45، ولست حاملاً، وتتمتع مبدتياً بصحة جيدة، وتتناول العشبة لفترة قصيرة فقط، ولا تتخطى الجرعة الموصى بها من قبل الصانع.

حققل المنتج:

- يجب حفظه في مكان جاف وبارد، بعيداً عن الضوء المباشر. لا تحفظه في الثلاجة.
 - إحفظه في مكان آمن بعيداً عن متناول الأولاد.
- لا تحفظه في خزانة الدواه في الحمام. فالرطوبة والحرارة قد تغيران من عمل العشبة الجرعة الأمنة.

إسأل الطبيب عن الجرعة الآمنة بالنسبة إليك.



السمية

لم تتحدث المراجع الرسمية عن درجة سمية هذه العشية.

لأعراض التسمم: راجع فقرة التفاعلات العكسية أو التأثيرات الجانبية أو أعراض الجرعة المفرطة.

التفاعلات العكسية أو القاثيرات الجانبية أو أعراض الجرعة المفرطة

العلامات والأعراض - ما يجب فعله

إسهال توقف عن تناوله. إتصل فوراً بالطبيب.

غثيان أو تقين توقف عن تناوله. إتصل فوراً بالطبيب.

Licorice, Common السوس

سكاكر منكهة وليس سوسأ حقيقياً.

التأثيرات الإضافية

المحتملة



● قد يحسن عمل الكبد.

توقف: ملاحظات وتحذيرات

لا تتناوله في حال.

 كنتِ حاملاً أو تظنين أنك حامل أو تنوين الحمل في المستقبل القريب.

- المعاناة من مرض القلب.
- تناول أدوية مدرة للبول.

إستشر الطبيب في حال:

- تناول هذه العشبة لمداواة مشكلة طبية لم تتحسن خلال أسبوعين (قد تكون هناك علاجات أخرى أكثر فاعلية).
- تناول عقاقیر أو أعشاب طبیة، بما فی ذلك الأسبيرين، المسهّلات، أدوية الرّكام والسعال، مضادات الحموضة، الفيثامينات، المعادن، الأحماض الأمينية، المكملات وعقاقير أخرى
 - المعاذاة من تاريخ في مرض القلب.
 - تجارزت 55 عاماً

الحملن

المخاطر تفوق الفرائد المحتملة. لا تستخدميه.

الإرشنام

المخاطر تفوق الفوائد المحتملة، لا تستخدميه.

الأطفال والأولاد

يجب ألا يمنح أي مستحصر عشبي للأطفال والأولاد ما دون السنتين.

مغلومات أخرى

ما من تحذيرات معينة إن كنت تخطيت الطفولة ولا

معلومات أساسية



الأجزاء المستخدمة لأغراض طبية.

- الجذمور
 - ♦ العذون

المواد الكيميائية الموجودة في هذه العشبة:

- Asparagine
 - الدمن
- Glycyrrhizin .
 - صمة
- Pentacyclic terpenes
 - بروتين
 - سکن
 - منبغة منقراء

التأثيرات المعروفة

- يخفف من الالتهاب.
- يوفر تأثيرات شبيهة بهرمون الاستروجين.
- يخفف من تشنج المضالات الطرية والهيكل العظمى في حالات الربو والحساسية.
- يخفف من سماكة المخاط في الرئتين والأنابيب الشعبية ويزيد من سماكته.
 - يقمع السعال.
 - يعالج الإمساك وحرقة العم والقرحة.
 - معلومات أخرى
- تحذير: إن استهلاك كميات كبيرة من السوس قد يؤدي إلى ارتفاع ضغط الدم.
- يتوافر السوس في شكل خلاصة سائلة وكيسولات.
- معظم السوس المتوافر في الولايات المتحدة هو



تزال تحت عمر 45، واستِ حاملاً، وتتمتم مبدئياً بصحة جيدة، وتتناول العشبة لفترة قصيرة فقط، ولا تتخطى الجرعة الموصى بها من قبل الصائع حفظ المنتج:

- يجب حفظه في مكان جاف وبارد، بعيداً عن الضوء المباشر, لا تحفظه في الثلاجة.
 - إحفظه في مكان آمن بعيداً عن متناول الأولاد.
- لا تحفظه في خزانة الدواء في الحمام. فالرطوية والحرارة قد تغيران من عمل العشبة. الجرعة الأمنة

إسأل الطبيب عن الجرعة الآمنة بالنسبة إليك.



تعتبر هذه العشية خطرة خصوصاً بالنسية إلى الأولاد والذين تخطوا 55 عاماً والذين يتناولون جرعات أكبر من ثلك الموصى بها لفترات طويلة من الوقت. لأعراض التسمم: راحم فقرة التفاعلات العكسية أو التأثيرات الجانبية أو أعراض الجرعة المفرطة.

الثقاعلات العكسية أو التأثيرات الجانبية أو أعراض الجرعة المقرطة

الغلامات والأعراض - ما يجب قعله

ترقف عن تناوله. إتصل فوراً ارتفاع ضغط الدم بالطبيب.

تأثيرات احتباس الصوديوم

توقف عن تناوله إنصل فورأ تورم اليدين والقدمين. بالطبيب.

توقف عن تناوله. إنصل فوراً احتقان في الرثتين. بالطبيب.

تأثيرات استنفاد الصوديوم

ترقف عن تناوله. إتصل فوراً عدم انتظام في خفقان القلب بالطبيب.

ترتف عن تناوله. إتصل فوراً غثيان

بالطبيب.

ترقف عن تناوله، إتصل فوراً شنعها

بالطبيب.

[حرة الشيخ الخصية (Golden Groundsel, Squaw Weed) قيدة الشيخ الخصية

معلومات أخرى

قد يرَّدي Pyrrolizidine إلى مشاكل في الكيد، بما في ذلك السرطان.

التأثيرات الإضافية المحتملة

- قد يعالج عدم انتظام الدورة الشهرية.
 - قد يعالج الدورة الشهرية المؤلمة.
- قد يعالج النزف المفرط في الدورة الشهرية.
 - قد يخفف من الإفرازات المهبلية.
 - قد يسبب انطلاق المخاص المتأخر.

توقف: ملاحظات وتحذيرات

معلومات أساسية

الاسم الأحياثي (الجنس والترخ): Senecio vulgaris, S. aureus الأجزاء المستخدمة لأغراض طبية الجذور

المواد الكيميائية الموجودة في هذه العشبة

Pyrrolizidine .

📧 التأثيرات المعروفة

- يرفع ضغط الدم
- يحفز انقباضات الرحم.

لا تتناوله في حال:

كنت حاملاً أو تظنين أنك حامل أو تنوين الحمل في المستقبل القريب.

إستشر الطبيب في حال.

- تناول هذه العشبة لمداواة مشكلة طبية لم تتحسن خلال أسبوعين (قد تكون هناك علاجات أخرى أكثر فاعلية).
- تناول عقاقير أو أعشاب طبية، بما في ذلك الأسبيرين، المسهّلات، أدوية الزكام والسعال، مضادات الحموضة، الفيتامينات، المعادن، الأحماض الأمينية، المكملات وعقاقير أخرى.

الحمل:

المخاطر تفرق الفوائد المحتملة. لا تستخدميه. الإرشناع

المخاطر تفوق الفوائد المجتملة. لا تستخدميه. الأملغال والأولاد

يجِب ألا يمنح أي مستحضر عشبي للأطفال والأولاد ما دون السنتين.

معلومات أخرى

ما من تجذيرات معينة إن كنت تخطيت الطفولة ولا تـزال تـحت عمر 45، ولستِ حـاملاً، وتتمتع مبدئهاً بمسعة جيدة، وتتناول العشبة لغترة قصيرة فقط، ولا تتخطئ الجرعة الموصى بها من قبل الصانع.

حفظ المنتج

- پچب حفظه في مكان جاف ويارد، بعيداً عن الضوء المباش لا تحفظه في الثلاجة.
 - إحفظه في مكان أمن بعيداً عن متناول الأولاد.
- لا تحفظه في غزانة الدواء في الحمام. فالرطوبة والحرارة قد تغيران من عمل العشبة.

الجرعة الأمنة

إسأل الطبيب عن الجرعة الأمنة بالنسبة إليك.



تعتبر هذه العشبة خطرة خصوصياً بالنسبة إلى الأولاد والذين تخطوا 55 عاماً والذين يتناولون جرعات أكبر من تلك الموصبي بها لفترات طويلة من الوقت. لأعراض التسمح راجم فقرة التفاعلات العكسية أق التأثيرات الجانبية أو أعراض الجرعة المفرطة.

التفاعلات العكسية أو التأثيرات الجانبية أو أعراض الجرعة المقرطة



العلامات والأعراض ما يجب فعله

توقف عن تناوله. إتصل قوراً تماليل غير طبيعية لعمل الكيد. بالطبيب.

يرقان (اصفرار الجلد - توقف عن تناوله، إتصل فوراً بالطبيب. والعينين).

رلبقة الوادي Lily-of-the-Valley

- الجذور
- المواد الكيميائية الموجودة في هذه العشبة:
 - Convallamarın
 - Convallarin .
 - (سام جداً) Convallatoxin



التأثيرات المعروفة

معلومات أساسية

الاسم الأحيائي (الجنس والنوع). Convallana majalis الأجزاء المستخدمة لأغراض طبية:

- الثمار/الفاكهة
- البتلات/الزهرة

الحمل:

المخاطر تفرق العرائد المحتملة، لا تستخدميه. الإرضاء

المخاطر تفوق الفوائد المحتملة. لا تستخدميه. الأطفال والأولاد

يجب ألا يمنح أي مستحضر عشبي للأطفال والأولاد ما درن السنتين.

معلومات أخري

المخاطر تفوق الفوائد المحتملة. لا تستخدمه.

حفظ المنتج

- يجب حفظه في مكان جاف ويارد، بعيداً عن الضوء المياش لا تحفظه في الثلاجة.
 - إحفظه في مكان أمن بعيداً عن متناول الأولاد.
- لا تحفظه في خزانة الدواء في الحمام. فالرطوية والحرارة قد تغيران من عمل العشبة.

الجرعة الأمنة

إسأل الطبيب عن الجرعة الآمنة بالنسبة إليك.

السمية

المخاطر تفرق القرائد المحتملة. لا تستخدمهه. لأعراض التسمم: راجع فقرة التفاعلات العكسية أو التأثيرات الجانبية أو أعراض الجرعة المفرطة.

التفاعلات العكسية أو التأثيرات الجانبية أو أعراض الجرعة المفرطة

العلامات والأعراض ما يجب فعله

عدم انتظام في خفقان توقف عن تناوله. إتصل فوراً القلب. بالطبيب.

العلب. غثيان أو تقبر توقف عن تناوله. إتصل فوراً

بالطبيب.

- يزيد من فاعلية انقباض عضلة القلب.
- يساعد الجسم في التحلص من فائض السوائل من غلال زيادة إمتاج البول.

معلومات أخرى

رغم أن زنبقة الوادي تمتاز بخصائص مماثلة للديجتال، ننصح باستعمال منتجات أخرى أكثر أماناً وأرخص ثمناً.

التأثيرات الإضافية

المحتملة المحتملة

- قد يعالج قصور القلب الاحتقاني.
- قد يحسِّن عدم الانتظام في خفقان القلب.
 - قد بحسن الدورة الدموية.

🚟 توقف: ملاحظات وتحذيرات

لا تتناوله في حال:

- كنتِ حاملاً أو تغلنين أنك حامل أو تنوين الحمل في المستقبل القريب.
- المعاناة من مرض مرض في الجهاز الهضمي، مثل قرحة المعدة أو المعي الاثني عشري، أو الارتداد البلعومي، أو التهاب القولون التقرّحي، أو المغص التشنجي.

إستشر الطبيب في حال

- تناول هذه العشبة لمداواة مشكلة طبية لم 45,سن
 خلال أسبوعين (قد تكون هناك علاجات أخرى أكثر
 فاعلية).
- تناول عقاقير أو أعشاب طبية، بما في ذلك الأسبيرين، المسهلات، أدوية الزكام والسعال، مضادات الحموضة، الفيتامينات، المعادن، الأجماض الأمينية، المكملات وعقاقير أخرى.

شجرة الزيزمون Linden Tree

معلومات أساسية

الاسم الأحيائي (الجنس والنوع): Tilia europaea الأجزاء المستخدمة لأغراض طبية

البتلات/الزهرة

المواد الكيميائية الموجودة في هذه العشبة:

- حيض التانيك
- ريوت منطايرة

🧂 التأثيرات المعروفة

- يخفف تشنجات المضالات الطرية أو الهيكل العظمى.
 - يزيد من إفراز العرق.
 - يخرج المخاط الفائض من الرئتين.
 - يحسن الهضم.

التأثيرات الإضافية

- قد يعالج السعال.
- قد يخفف من سماكة المخاط في الرئتين والمجاري التنفسية ويزيد من سيولته.
 - قد يخفف الحسى.
 - قد يعالج الأرق والتوتر العصبي.

توقف: ملاحظات وتحذيرات

لا تتناوله في حال.

كنت جاملاً أو تظنين أنك حامل أو تنوين الحمل في المستقبل القريب

إستشر الطبيب في حال:

 تناول هذه العشبة لمداو45,مشكلة طبية لم تتحسن خلال أسبوعين (قد تكون هناك علاجات أخرى أكثر فاعلية).

تناول عقاقير أو أعشاب طهية، بعا قي ذلك الأسبيرين، المسهلات، أدوية الزكام والسعال، مضادات الحموضة، الفيتامينات، المعادن، الأحماض الأمينية، المكملات وعقاقير أخرى.

الحمل:

لا تستخدمه إلا بوصفة من الطبيب.

الإرضاع

لا تستخدميه إلا بوصفة من الطبيب.

الأطفال والأولاد

يجِب ألا يمنَح أي مستحضر عشبي للأطفال والأولاد ما دون السنتين.

معلومات أخرى

ما من تحذيرات معينة إن كنت تغطيت الطغولة ولا تزال تحت عمر 45، ولست حاملاً، وتتمتع مبدئياً بصحة جيدة، وتتناول العشبة لغترة قصيرة فقط، ولا تتغطى الجرعة الموصى بها من قبل الصانع

حفظ المنتج

- يجب حفظه في مكان جاف ويارد، بعيداً عن الضوء المباشر. لا تحفظه في الثلاجة.
 - إسفظه في مكان آمن بعيداً عن متناول الأولاد.
- لا تحفظه في خزانة الدواء في الحمام. فالرطوية والحرارة قد تغيران من عمل العشبة.

الجرعة الأمنة:

إسأل الطبيب عن الجرعة الأمنة بالنسبة إليك.

00)

ساء السمية

تعتبر هذه العشبة آمنة نسبياً عند تناولها يكميات صغيرة لفترات قصيرة من الوقت. لأعراض التسمم: راجع فقرة التفاعلات العكسية أو التأثيرات الجانبية أو أعراض الجرعة المفرطة.



التفاعلان العكسية أو التأثيرات الجانبية أو أعراض 🚟 الجرعة المفرطة

العلامات والأعراض ما يجب فعله

ترقف عن تناوله. إنصل بالطبيب عند الإمكان.

تابل حوزة الطيب Mace



المعلومات أساسية

الاسم الأحيائي (الجنس والترح): Myristica fragrans

الأجزاء المستخدمة لأغراض طبية.

- الفلاف الليفي
 - الجيوب

المواد الكيميائية الموجودة في هذه العشبة:

- Elemicin •
- Eugenol •
- isoeugenol •
- isomethyleugenol •
- Methoxyeugenol
 - Methyleugenol
 - Myristicin .
 - بروتين
 - نشام
 - 🙃 زیت مثبت



التأثيرات المعروفة

- يحفّز حركة العضلات في الأمعاء.
 - ينشط الجهاز العصبي المركزي.
- يساعد في معالجة الإسهال وعسر الهضم.
 - يطرد الغازات من الأمعام.

معلومان متفرقة

- ما من تأثیرات، سواء جیدة أو سیئة، متوقعة فی الجسم عند تناول هذه العشبة بكميات صغيرة لتحسين نكهة الطعام
- جوزة الطبب هي الحبة. والتابل هو غلافها الليقي.
 - إنه متوافر في شكل مسحوق وصبغة.

التأثيرات الإضافية

الاحتملة

- قد يسبب الهلوسات.
 - قد يغير المزاج.
- قد يعالج مشاكل الهضم.
 - قد يمالج الكرليرا.

w falls توقف: ملاحظات وتحذيرات

لا تتفاوله في حال:

- كنت حاملاً أو تظنين أنك جامل أو تنوين الحمل في المستقبل القريب
- المعاناة من مرض مزمن في الجهاز الهضمي، مثل قرحة المعدة أو المعن الاثنى عشري، أو الارتداد البلغومي، أو التهاب القولون التقرُّحي، أو المغص التشجيء

إستشر الطبيب في حال.

 تناول عقاقير أو أعشاب طبيبة، بما في ذلك الأسبيرين، المسهّلات، أدوية الزكام والسعال، مضادات

الجموضة، الفيتامينات، المعادن، الأحماض الأمينية، المكملات وعقاقير أخرى.

● تحاوزت 60 عاماً

الحمل:

المخاطر تفوق الفوائد المحتملة. لا تستخدميه. الإرضاع

المخاطر تفوق الفوائد المحتملة. لا تستخدميه. الأطفال والأولاد

يجب ألا يمنح أي مستحضر عشبي للأطفال والأولاد ما . دون السنتين.

معلومات آخرى

إنّ تأثيراته المعدّلة للمزاج والمسببة للهلوسة ليست محببة، لذا، لا تستخدم جوزة الطيب لهذه الأغراض. حفظ المنتج

- يجب حفظه في مكان جاف ويارد، بعيداً عن الضوء المياشر. لا تحفظه في الثلاجة.
 - إحفظه في مكان أمن بعيداً عن متناول الأولاد.
- لا تحفظه في خزانة الدواء في الحمام. فالرطوبة والحرارة قد تغيران من عمل المشية.

الجرعة الأمنة.

إسأل الطبيب عن الجرعة الآمنة بالنسبة إليك.

السمية 👚

تعتبر هذه العشبة خطرة قليلاً خصوصاً بالنسبة إلى الأولاد والذين تتفاولون جرعات أكبر من تلك الموصى بها لفترات طويلة من الوقت.

إن خصائصه السامة قد تسبب الهذيان وفقدان التركين والثمل عند البشر.

لأعراض التسمم: راجع فقرة التفاعلات العكسية أو التأثيرات الجانبية أو أعراض الجرعة المفرطة.

التفاعلات العكسية أو المراض المأثيرات الجانبية أو أعراض الجرعة المفرطة

العلامات والأعراض - ما يجب فعله

إسهال توقف عن تناوله. إتصل فوراً

بالطبيب.

يران توقف عن تناوله. إتصل

بالطبيب عند الإمكان.

هلوسات أطلب الإسعاف.

غثيان أو تقين توقف عن تناوله. إتصل قوراً

بالطبيب.

انخفاض حرارة الجسم. توقف عن تناوله. إتصل فوراً

بالطبيب.

تبض سريم وضعيف. أطلب الإسعاف.

Malabar Nut (Vasaka) בָּנַן מוֹעוֹעוֹן

Vasicine •

🔍 التأثيرات المعروفة

- يوسع الأنابيب الشعبية.
- يخقف من سماكة المضاط في الرئتين والمجاري
 الشعبية ويزيد من سيولته.

معلومات أساسية

الاسم الأحياني (الجنس والنوع): Adhatoda vasica الأجزاء المستخدمة لأغراض طبية

• الأوراق

المواد الكيميائية الموحودة في هذه العشبة:

- Adhatodic acid .
 - Peganine •

🗀 التأثيرات الإضافية المحتملة

- قد يعالج السمال.
- قد يعالج الالتهاب الشعبي.
 - قد يعالج الريو

المُوْلِكُ تُوقِف: ملاحظات وتحذيرات

لا تتناوله في حال

- كنت حاملاً أو تظنين أنك حامل أو تنوين الحمل في المستقبل القريب.
- المعاناة من مرض مزمن في الجهاز الهضمي، مثل قرصة المعدة أو المعنى الاثنى عشرى، أو الارتداد البلغومي، أو التهاب القولون التقرُّحي، أو المغص التشنجي

إستشر الطبيب في حال:

- تناول هذه العشبة لمداواة مشكلة طبية لم تتحسن خلال أسبوعين (قد تكون هناك علاجات أخرى أكثر فأعلية).
- تناول عقاقير أو أعشاب طبية، بما في ذلك الأسبيرين، المسهّلات، أدوية الزكام والسعال، مضادات المعرضة، القيتامينات، المعادن، الأحماض الأمينية، المكملات وعقاقير أخرى.

الحمل:

لا تستخدميه إلا بوصفة من الطبيب.

الإرضام

لا تستخدميه إلا بوصفة من الطبيس

الأطفال والأولاد

يجب ألا يمنح أي مستحضر عشبي للأطفال والأولاد ما دون السنتين.

معلومات أخرى

ما من تحذيرات معينة إن كنت تخطيت الطفولة ولا تـزال تـحت عـمـر 45، ولستح حـاملاً، وتتمتع مبدئيـاً بصحة جيدة، وتتناول العشبة لفترة قصيرة فقط، ولا تتخطى الجرعة الموصى بها من قبل الصانع.

حفظ المنتج.

- يجب حفظه في مكان جاف وبارد، بعيداً عن الضوء المياش لا تحفظه في الثلاجة
 - إحفظه في مكان آمن بعيداً عن متناول الأولاد.
- لا تجفظه في خزانة الدواء في الجمام، فالرطوية والحرارة قد تغيران من عمل العشبة.

الجرعة الأمنة:

إسأل الطبيب عن الجرعة الأمنة بالنسبة إليك.

اررزا السمية

تعتبر هذه العشبة خطرة قليلاً خصوصاً بالنسبة إلى الأولاد والندين تنفطوا 55 عاماً والذين يتناولون جرعات أكبر من تلك الموصى بها لفترات طويلة من

لأغراض التسمم: راجع فقرة التفاعلات العكسية أو التأثيرات الجانبية أو أعراض الجرعة العفرطة.

التفاعلان العكسية أو التأثيرات الجانبية أو أعراض الجرعة المقرطة

العلامات والأعراض ما يجب فعله

توقف عن تناوله. إنصل فوراً

بالطبيب

توقف عن تناوله. إنصل قوراً غثيان أر تثين

ببالطبيب.

التشنجي.

- تجاورت 50 عاماً.
- المعاداة من مرض القلب.
- المعاناة من مرض الكلية.

إستشر الطبيب في حال

- تناول هذه العشبة لمداواة مشكلة طبية لم تتحسن خلال أسبوعين (قد تكون هناك علاجات أخرى أكثر فاعلية).
- تتأول عقاقير أو أعشاب طبية، بما في ذلك الأسبيرين، المسهلات، أدوية الزكام والسعال، مضادات المموضة، الفيتامينات، المعادن، الأحماض الأمينية، المكملات وعقاقير أخرى.

الجمل

المشاطر تفوق الفوائد المحتملة. لا تستخدميه.

الإرضناع

المقاطر تفوق الفوائد المعتملة. لا تستقدميه.

الأطفال والأولاد

يجب ألا يمنح أي مستحضر عشبي للأطفال والأولاد ما دون السنتين.

معلومات أخرى

المخاطر تفوق الفوائد المحتملة. لا تستخدمه.

حفظ المنتج

- يجب حفظه في مكان جاف ويارد، بعيداً عن الضوء المياشر. لا تحفظه في الثلاجة.
 - إحفظه في مكان أمن بعيداً عن مثناول الأولاد.
- لا تحفظه في خزانة الدواء في الحمام. فالرطوية والحرارة قد تغيران من عمل العشبة.

الجرعة الأمثة:

إسأل الطبيب عن الجرعة الآمنة بالنسبة إليك.

7.57

السمية

تعتبر هذه العشبة خطرة قليلاً خصوصاً بالنسبة إلى

أمعلومات أساسية

الاسم الأحيائي (الجنس والنوع). Dryopteris filix-mas

الأجزاء المستخدمة لأغراض طبية.

- الأوراق
- الجذور

المواد الكيميانية الموجودة في هذه العشية.

- Alkanes •
- Oleo Resin .
 - رائيج
- Triterpenes •
- زیوت متطایرة

💆 ً. التأثيرات المعروفة

- يقضى على الديدان في الأمعاء.
- يخفف العمل الطبيعي للعضلات.
- يعيق امتصاص الحديد والمعادن الأخرى عند تناوله داخلياً.

التأثيرات الإضافية



ما من تأثيرات إضافية معروفة.

كُنْ أَنْ تُوقَفَ: ملاحظات وتحذيرات

لا تتفاوله في حال:

- كنت حاملاً أو تظنين أنك حامل أو تنوين الحمل في المستقبل القريب.
- المعاناة من مرض مزمن في الحهاز الهضمي، مثل قرحة المعدة أو الدمعي الاثني عشري، أو الارتداد البلعومي، أو التهاب القولون التقرّحي، أو المغص

الأولاد والذين تخطوا 55 عاماً والذين يتناولون جرعات أكبر من تلك الموصى بها لفترات طويلة من

لأعراض التسمم: راجع فقرة التفاعلات العكسية أر التأثيرات الجانبية أو أعراض الجرعة المفرطة.

التفاعلات العكسية أو 🦩 📝 التأثيرات الجانبية أو أعراض 🚄 الجرعة المقرطة

العلامات والأعراض ما يجب فعله

تشنجات في البطن. توقف عن تناوله. إتصل بالطبيب عند الإمكان.

أطلب الإسعاف. صعوبة في التنفس.

أطلب الإسعاف غيبوية

أطلب الإسماف. نويات تشنج. توقف عن تناوله. إتصل فوراً إسهال

توقف عن تناوله. إنصل صداح

بالطبيب عند الإمكان.

عدم انتظام في خفقان القلب.

غثيان أو تقيق

توقف عن تناوله. إتصل فوراً

بالطبيب

أطلب الإسعاف،

Mandrake (Love Apple, Satan's Apple) agual



المعلومات أساسية

الاسم الأحياثي (الجنس والنوع). Mandragora officinarum

الأجزاء المستخدمة لأغراض طبية

• الجذور

المواد الكيميائية الموجودة في هذه العشبة:

- Hyoscyamine •
- Mandragorin •
- Scopolamine .



🥌 التأثيرات المعروفة

- يسرّع خفقان القلب.
 - يوسّع البؤيؤين.
- يسبب جفافاً في الفم.
- يؤدي إلى احتباس البول.
 - يسبب الهلوسات.
- يخفف من حركات العضلات في الأمعاء.

🕗 التأثيرات الإضافية المحتملة

- قد يخفف من الألم.
 - قد يسكّن الألم.
- قد يحسَّن الشهرة الجنسية.
 - قد يعالج القرحة.
- قد يعالج المشاكل الجادية.
 - قد يمالج البراسير
- قد يسبب إسهالاً شديد السيولة مع غازات.
 - قد يخدُر الحسر

المُلْكِلِّةُ تُوقِف: ملاحظات وتحذيرات

- لا تتناوله في حال:
- كنتِ حاملاً أو تظنين أنك حامل أو تنوين الحمل في المستقبل القريب.
 - المعاناة من مرض القلب.
 - إستشر الطبيب في حال:
- تناول هذه العشبة لمداواة مشكلة طبية لم تتحسن خلال أسبرعين (قد تكون مناك علاجات أخرى أكثر

فاعلية).

 تناول عقاقیر أو أعشاب طبیة، بما فی ذلك الأسبيرين، المسهّلات، أدوية الزكام والسعال، مضادات الحموضة، الفيتامينات، المعادن، الأحماض الأمينية، المكملات وعقاقير أخرى.

الحمل:

المخاطر تفوق الفوائد المحتملة. لا تستخدميه. الإرضاع

المخاطر تفوق الفوائد المحتملة، لا تستخدميه. الأطفال والأولاد

يجِب ألا يمنح أي مستحضر عشبي للأطفال والأولاد ما دون السنتين.

معلومات أخرى

ما من تحذيرات معينة إن كنت تخطيت الطغولة ولا تـزال تـحت عـمـر 45، ولست حـامالاً، وتتمتع مبدئيناً بصحة جيدة، وتتناول العشبة لفترة قصيرة فقط، ولا تتفطى الجرعة الموصى بها من قبل الصائم.

حفظ المنتج

- پجب حفظه في مكان جاف ويارد، بعيداً عن الضوء المباش لا تحفظه في الثلاجة.
 - إحفظه في مكان آمن بعيداً عن متناول الأولاد.

 لا تنطقته في خزائة الدواء في الحمام. فالرطوية والحرارة قد تغيران من عمل العشبة.

الجرعة الأمنة

إسأل الطبيب عن الجرعة الآمنة بالنسبة إليك.



السيية

تعتبر هذه العثبة خطرة قليلاً خصوصاً بالنسبة إلى الأولاد والذين تخطوا 55 عاماً والذين بتناولون جرعات أكبر من ثلك الموصى بها لفترات طويلة من الوقت.

لأعراض التسمم: رأجم فقرة التفاعلات العكسية أو التأثيرات الجانبية أو أعراض الجرعة المفرطة.

التفاعلات العكسية أو التأثيرات الجانبية أو أعراض الجرعة المفرطة

العلامات والأعراض ما يجب فعله

أطلب الإسماف. غيبوية

ترقف عن تناوله. إنصل فوراً ارتباك

بالطبيب.

أطلب الإسعاف. عدم انتظام في خمقان القلب.

الخطمي Marshmallow Plant

• بكتين

• نشاء

ه سکر

التأثيرات المعروفة

- يطري الجاد أو بجعله أكثر تعومة.
- يساعد في معالجة السفال أو الزكام أو التهاب

الجيوب الأنفية أو تقرّح الحنجرة.

معلومات متفرقة

● تستخدم نبتة الخطمي بمثابة "حشوة" في عدد من

معلومات أساسية

الاسم الأحياثي (الجنس والنوع): Althaea officinalis الأجزاء المستخدمة لأغراض طبية

- الأوراق
- الجذور

المواد الكيميائية الموجودة في هذه العشبة:

- Asparagine
 - 🐞 دهن
 - هلام تباتی

الإرضاع

لا تستخدميه إلا بوصفة من الطبيب.

الأطفال والأولاد

يجب ألا يمتح أي مستحضر عشبي للأطفال والأولاد ما دون السنتين

معلومات أخرى

ما من شحذيرات معينة إن كنت تخطيت الطغولة ولا تزال تحت عمر 45، ولست صاملاً، وتتمتع مبدئياً بصحة جيدة، وتتناول العشبة لفترة قصيرة فقط، ولا تتخطى الجرعة الموصى بها من قبل الصانع.

حفظ المنتج:

- يجب حقظه في مكان جاف ويارد، بعيداً عن الضوء المباشر، لا تحفظه في الثلاجة.
 - إحفظه في مكان آمن بعيداً عن متناول الأولاد.
- لا تحفظه في خزانة الدواء في الحمام. فالرطوية والحرارة قد تغيران من عمل العشية.

الجرعة الأمنة.

إسأل الطبيب عن الجرعة الأمنة بالنسبة إليك.

السمية

لم تتحدث المراجع الرسمية عن درجة سمية هذه العشة.

التفاعلات العكسية أو التأثيرات الجانبية أو أعراض الجرعة المفرطة

ما من شيء متوقع.

المنتجات.

 إنها متوافرة في شكل لحاء مجفف، وكبسولات، وصبغة، وتستخدم أيضاً بمثابة كمادة لوضع الأدوية.

🗥 التأثيرات الإضافية

المحتملة أأأ

- قد يحمى الجلد المجروح أو المكشوط.
 - قد يعالج الحصني في الكلية.
 - قد يعالج عسر الهضم.

🧓 توقف: ملاحظات وتحذيرات

لا تتناوله في حال:

- كنت حاملاً أو ثقلتين أنك حامل أو تنوين الحمل في المستقبل القريب.
- المعاناة من مرض مرمن في الجهاز الهضمي، مثل قرحة المعدة أو المعي الاثني عشري، أو الارتداد البلعومي، أو التهاب القولون التقرّحي، أو المغص التشنجي.

إستشر الطبيب في حال:

- تناول هذه العشبة لمداواة مشكلة طبية لم تتحسن خلال أسبوعين (قد تكرن هناك علاجات أخرى أكثر فاعلية).
- تشاول عقاقهر أو أعشاب طبية، بصافي ذلك الأسبيرين، المسهلات، أدوية الزكام والسعال، مضادات الحموضة، الفيتامينات، المعادن، الأعماض الأمينية، المكملات وعقاقير أخرى.

الحمل

لا تستخدميه إلا بوصفة من الطبيب



معلومات أساسية

الاسم الأحيائي (الجنس والنوع): Podophyllum peltatum الأجزاء المستخدمة لأغراض طبية

● الجذور

المواد الكيميانية الموجودة في هذه العشبة:

- Alpha-peltatin •
- Beta-peltatin •
- Podophyllotoxin •

💆 التأثيرات المعروفة

- يقمع أو يحول دون انقسام الخلايا.
 - ينشط المعدة والأمعاء.
 - يدفع إلى التقيق

🌙 التأثيرات الإضافية

المحتملة

- قد يعالج الإمساك والبراز الجامد جداً.
- قد يسبب سرطاناً في الخصيتين (لا تزال بعض المكونات قيد الدراسة).

لْأَنْإِنَّ تُوقِف: ملاحظات وتحذيرات

لا تتناوله في حال

- كنتِ حاملاً أو تظنين أنك حامل أو تنوين الحمل في المستقبل القريب.
- المعاناة من مرص مزمن في الجهاز الهضمي، مثل قرصة الصعدة أو الصعي الاثني عشري، أو الارتداد البلعومي، أو التهاب القولون التقرّحي، أو المغص التشنجي.

إستشر الطبيب في حال:

- تناول هذه العشبة لحداواة مشكلة طبية لم تتحسن خلال أسبوعين (قد تكون هناك علاجات أخرى أكثر فاعلية)
- ▼ تناول عقاقير أو أعشاب طبية، بما قي ذلك الأسبيرين، المسهلات، أدوية الزكام والسعال، مضادات الحموضة، الفيتامينات، المعادن، الأحماض الأمينية، المكملات وعقاقير أجرى.

الحمل:

لا تستخدميه إلا بوصفة من الطبيب.

الإرشياع

لا تستخدميه إلا بوصفة من الطبيب.

الأطفال والأولاد

يجب ألا يمنّح أي مستحضر عشبي للأطفال والأولاد ما دون السنتين.

معلومات أخرى

ما من تحذيرات معينة إن كنت تغطيت الطغولة ولا تزال تحت عمر 45، ولست حاملاً، وتتمتع مبدئياً بصحة جيدة، وتتناول العشبة لفترة قصيرة فقط، ولا تتغطى الجرعة الموصى بها من قبل الصانع.

حفظ العنتج.

- يجب حفظه في مكان جاف ويارد، بعيداً عن الشوء المياشر، لا تحفظه في الثلاجة.
 - إحفظه في مكان آمن بعيداً عن متناول الأولاد.
- لا تحفظه في خزانة الدواء في الحمام. فالرطوبة والحرارة قد تغيران من عمل العشبة.

الجرعة الأمنة

إسأل الطبيب عن الجرعة الآمنة بالنسبة إليك.



تعتبر هذه العشبة خطرة قليلاً خصوصاً بالنسبة إلى الأولاد والذين يتناولون جرعات أكبر من تلك الموصى بها لفترأت طويلة من الوقت.

لأمراض التسمم: راجم فقرة التفاعلات العكسية أو التأثيرات الجانبية أو أعراض الجرعة المفرطة.

التفاعلات العكسية أو

العلامات والأعراض ما يجب قعله توقف عن تناوله، إتصل فوراً إسهال بالطبيب,

التأثيرات الجانبية أو أعراض الجرعة المقرطة

أطلب الإسعاف فقدان الوعي.

Meadowsweet (Spirea) التليلية المروج



معلومات أساسية

الاسم الأحيائي (الجنس والنوع): Filipendula ulmana الأجزاء المستخدمة لأغراض طبية:

- البئلات/الزهرة
 - الجذور

المواد الكيمياتية المرجودة في هذه العشبة:

- Gallic acid .
- Methyl salicylate .
 - Salicylic .
- Salicylic aldehyde
 - حمض التائيك
 - زیوت متطایرة

التأثيرات المعروفة

- يساعد في معالجة اهتياج المعدة والأمعاد.
 - يساعد في معالجة الصداح،

والتأثيرات الإضافية المحتملة المحتملة

• قد يساعد الجسم في التخلص من فائض السرائل من خلال زيادة إنتاج البول.

توقف من تناوله. إثميل دوار بالطبيب عند الإمكان. ترقف عن تناوله، إنصل إحساس بالنشاط بالطبيب عند الإمكان. والخفة. توقف عن تناوله. إتصل فوراً غثيان أو تقيؤ بالطبيب.

- قد يعالج الإسهال.
 - قد يخفف الألم.
- قد يخفف من تشنجات الدورة الشهرية.

توقف: ملاحظات وتحذيرات

لا تتناوله في حال

- كنت حاملاً أو تظنين أنك حامل أو تنوين الحمل في المستقبل القريب.
- المعاناة من مرض مزمن في الجهاز الهضمي، مثل قرصة الصعدة أو الصعى الاثنى عشرى، أو الارتداد البلعرمي، أو التهاب القولون التقرُّحي، أو المغص

إستشر الطبيب في حال:

- تناول هذه العشبة لمداراة مشكلة طبية لم تتحسن خلال أسبوعين (قد تكون هناك علاجات أخرى أكثر فاعلية).
- تناول عقائير أو أعشاب طبية، بما في ذلك الأسبيرين، المسهّلات، أدوية الزكام والسعال، مضادات الحموضة، الفيتامينات، المعادن، الأحماض الأمينية، المكملات وعقاقير أخري

الحمل

لا تستخدميه إلا بوصفة من الطنيب لأنه يحتوي على الساليسيلات.

الإرشناع

لا تستخدميه إلا بوصفة من الطبيب لأنه يحتوي على الساليسيلات.

الأطفال والأولاد

يجب ألا يمنح أي مستحضر عشبي للأطفال والأولاد ما دون السنتين

معلومات أخرى

ما من تحذيرات معينة إن كنت تخطيت الطفولة ولا تزال تحت عمر 45، ولستر حاملاً، وتتمتع مبدئياً بصحة جيدة، وتتناول العشبة لفترة قصيرة فقط، ولا تتخطئ الجرعة الموصى بها من قبل الصانع.

حفظ المنتج:

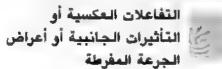
- يجب حفظه في مكان جاف ويارد، يعيداً عن الضوء المهاش لا تحفظه في الثلاجة.
 - إحفظه في مكان آمن بعيداً عن متناول الأولاد.
- لا تحفظه في خزانة الدواه في الحمام. فالرطوية والحرارة قد تغيران من عمل العشبة الحرعة الأمنة:

إسأل الطبيب عن الجرعة الآمنة بالنسبة إليك.

ُ السمية

تعتبر هذه العشبة آمنة عند استعمالها بكميات ملائمة الفترات قصيرة من الوقت.

لأعراض التسمم: راجع فقرة التفاعلات العكسية أو التأثيرات الجانبية أو أعراض الجرعة المفرطة.



العلامات والأعراض - ما يجب قطه

فيبوية أطلب الإسعاف.

ضرر في الكلية أطلب الإسعاف.

يتجلى في ظهور دم

في البول، وتضاوّل

دفق البول وورم في الدين بالقدم

في اليدين والقدمين.

إحساس بالنشاط والخفة.

ن فقدان الوعي.

معدان الوعي. اعتياج المعدة.

توقف عن تناوله. إتصل بالطبيب عند الإمكان.

بەلغېيىب ھىد «رىندان. أطلب الإسماف.

توقف عن تناوله. إتصل بالطبيب عند الإمكان.

Mexican Sarsaparilla புகம்கள் சிம்கி





- Smilagenin •
- Stigmasterol
 - بشاء
- زيوت متطايرة

معلومات أساسية

الاسم الأحياثي (الجنس والنوع). Similax ,aristolochiaefolia, S.regelii, S. febrifuga ,S. ornata

الأجزاء المستخدمة لأغراض طبية:

- اللحاء
- الثمار
- الجذور

المواد الكيمياتية الموجودة في هذه العشبة:



- يسبب اهتياج الأغشية المخاطية.
 - يسبب أهتياج المعدة والأمعاء.

معلومات متفرقة

- الثمار صالحة للأكل.
- يستخدم اللحاء والثمار وأجزاء أخرى من النبتة لإعداد الشراب الخفيف الذي يحمل الاسم نفسه.

التأثيرات الإضافية

المحتملة أ

- قد يخفف من ألم الأسنان.
- قد يخفف مؤقتاً من الإمساك.

توقف: ملاحظات وتحذيرات

لا تتناوله في حال:

كنت حاملاً أو تظنين أنك حامل أو تنوين الحمل في المستقبل القريب.

إستشر الطبيب في حال:

- تناول هذه العشبة لمداواة مشكلة طبية لم تتحسن خلال أسبوعين (قد تكون هناك علاجات أخرى أكثر فاعلية).
- تشاول عقاقير أو أعشاب طبهة، بسا في ذلك الأسبيرين، المسهلات، أدوية الزكام والسعال، مضادات الحموضة، الفيتامينات، المعادن، الأحماض الأمهنية، المكملات وعقاقير أخرى.

الحمل

لا تستخدميه إلا بوصفة من الطبيب. الإرضام

لا تستخدميه إلا بوصفة من الطبيب،

الأطفال والأولاد

يجب ألا يمنح أي مستحضر عشبي للأطفال والأولاد ما دون السنتين.

معلومات أخرى

ما من تحذيرات معينة إن كنت تخطيت الطغولة ولا تزال تحت عصر 45، ولست حاملاً، وتتمتع مبدئياً بصحة جيدة، وتتناول العشبة لفترة قصيرة فقط، ولا تتخطى الجرعة الموصى بها من قبل الصانع.

حفظ المنتج

- يجب مفتله في مكان جاف ويارد، يعيداً عن الضوء المياش, لا تحفظه في الثلاجة.
 - إحفظه في مكان آمن بعيداً عن متناول الأولاد.
- لا تحفظه في خزانة الدواه في الحمام. فالرطوية والحرارة قد تغيران من عمل العشبة.

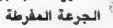
الجرعة الأمنة

إسأل الطبيب عن الجرعة الأمنة بالنسبة إليك،

السمية

تعتبر هذه العشبة آمنة عند استعمالها بكميات ملائمة لفترات قصيرة من الوقت.

التفاعلات العكسية أو إلى التأثيرات الجانبية أو أعراض



ما من شيء متوقع.

Milkweed, Common (Blood-Flower) إلك المنافقة الكبير المنافقة الكبيرة المنافقة المناف

• الجذور

المراد الكيميائية المرجودة في هذه العشبة:

- Asclepiadin •
- (مر) Asclepione
 - Galitoxin .



الاسم الأحياتي (الجنس والنوع). Asclepias syriaca الأجزاء المستخدمة لأغراض طبية

التأثيرات المعروفة

- يتسبب في اهتهاج وتنشيط المعدة والأمعاء.
- يخفف من سماكة المخاط في الرئتين والمجاري الشعبية ويزيد من سيولته.
 - يزيد من إفراز العرق.

معلومات متفرقة

قد تكون كل أجزاه هذه النبتة سامة.

التأثيرات الإضافية

- المحتملة
 قد يعالج الالتهاب الشعبي.
- قد يعالج التهاب المفاصل.

🗥 🐪 توقف: ملاحظات وتحذيرات

لا تتناوله في حال. • كنت حاملاً أو تظنين أنك حامل أو تنوين الحمل في

- كنتِ حاملاً أو تظنين أنك حامل أو تنوين الحمل في المستقبل القريب.
- المعاناة من مرض مزمن في الجهاز الهضمي، مثل قرحة المعدة أو المعني الاثني عشري، أو الارتداد البلمومي، أو الشهاب القولون التقرّحي، أو المغمن التشنجي.

إستشر الطبيب في حال:

- تناول هذه العشبة لمداواة مشكلة طبية لم تتحسن خلال أسبوعين (قد تكون هناك علاجات أخرى أكثر فاعلية).
- تناول عقاقير أو أعشاب طبية، يما في ذلك الأسبيرين، المسهلات، أدوية الزكام والسعال، مضادات الحموضة، الفيتامينات، المعادن، الأحماض الأمينية، المكلات وعقاقير أخرى.

الحمل

المخاطر تعوق الفوائد المحتملة. لا تستخدميه. بعد ب

الإرضاع

المخاطر تفوق الفوائد المحتملة. لا تستخدميه. منذ بالسامية مد

الأطفال والأولاد

يجِبِ ألا يمنح أي مستحضر عشبي للأطفال والأولاد ما

دون السنتين. معلومات أشرى المخاطر تفوق الفوائد المحتملة, لا تستخدمه. حفظ المنتج.

- يجب حفظه في مكان جاف ويارد، بعيداً عن الضوء المباش. لا تحفظه في الثلاجة.
 - إحفظه في مكان آمن بعيداً عن متناول الأولاد.
- لا تحفظه في خزانة الدواء في الحمام. فالرطوبة والحرارة قد تغيران من عمل العشبة.

الجرعة الأمنة

إسأل الطبيب عن الجرعة الآمنة بالنسبة إليك.

السمية

تعتبر هذه العشبة خطرة قليلاً خصوصاً بالنسبة إلى الأولاد والذين تشاولون عاماً والذين يتناولون جرعات أكبر من تلك الموصى بها لفترات طويلة من الوقت.

لأعراض التسمم: راجع فقرة التفاعلات العكسية أو التأثيرات الجانبية أو أعراض الجرعة المفرطة.

التفاعلات العكسية أو أعراض الجانبية أو أعراض الجرعة المفرطة

العلامات والأعراض	ما يجب فعله
غيبرية	أطلب الإسماف،
إسهال	توقف عن تناوله إتصل فوراً
	بالطبيب.
دوار	توقف عن تناوله. إنصل
	بالطبيب عند الإمكان.
يرقان (امىفرار	توقف عن تناوله. إنصل فوراً
الجلد والعينين).	هالطبيب.
شرر في الكلية	أطلب الإسماف.
يتجلى في ظهور دم	
في البول، وتضاول	
دفق البول وورم في	
اليدين والقدمين.	
إحساس بالنشاط	شرقف من تناوله. إنصل

بالطبيب عند الإمكان.

فقدان الشهية. توقف عن تناوله. إتصل

بالطبيب عند الإمكان.

غثيان أو تقيق. توقف عن ثناوله. إتصل فوراً

بالطبيب.

نويات تشنج. أطلب الإسعاف.

مشية غير ثابتة. توقف عن تناوله. إتصل فوراً

بالطبيب.

Milkwort Bystune



- قد يمالج مرض ذات الجنب.
 - قد يعالج الإمساك.
- قد يزيد من إنتاج الحليب عند الأم المرضعة.

معلومات أساسية

الاسم الأحياثي (الجنس والنوع). Polygala vulgaris, P.senega الأجزاء المستخدمة لأغراض طبية.

• الجدور

والخفة

المواد الكيميائية الموجودة في هذه العشية:

• سابوئين

التأثيرات المعروفة

- يزيد من الإفرازات في المجاري الشعبية.
 - يتسبب في اهتياج الأمعاء.
- يخفف من سماكة المخاط في الرئتين والمجاري التنفسية ويزيد من سيولته.
- يساعد الجسم في التخلص من فائض السوائل من خلال زيادة إنتاج البول.
 - يزيد من إفراز العرق.

التأثيرات الإضافية

المحتملة

- قد يعالج الخُناق.
- قد يعالج التهاب المفاصل.
 - قد يعالج الطفح الجلدي

🥌 توقف: ملاحظات وتحذيرات

لا تتناوله في حال:

- كنتِ حاملاً أو تظنين أنك حامل أو تنوين الحمل في المستقبل القريب.
- المعاناة من مرض مرمن في الجهاز الهضمي، مثل قرحة الصعدة أو الصعي الاشتى عشري، أو الارتداد البلعومي، أو التهاب القولون التقرّحي، أو المغمل التشنجي.

إستشر الطبيب في حال:

- تناول هذه العشبة لمداواة مشكلة طبية لم تتحسن خلال أسبوعين (قد تكون هناك علاجات أخرى أكثر فاعلية)
- تناول عقاقير أو أعشاب طبية، بما في ذلك الأسبورين، المسهلات، أدوية الزكام والسعال، مضادات الحموضة، الفيتامينات، المعادن، الأحماض الأمينية، المكملات وعقاقير أخرى

الحمل

المخاطر تفوق الفوائد المحتملة. لا تستخدميه،

الإرضاع

المخاطر تفوق الفوائد المجتملة. لا تستخدميه. الأطقال والأولاد

يجِبِ ألا يمنع أي مستحضر عشبي للأطفال والأولاد ما دون السنتين.

معلومات أخري

ما من تحذيرات معينة إن كنت تخطيت الطفولة ولا تنزال ثبعت عمر 45، ولسن حياملاً، وتتمتم ميدثياً بصحة جيدة، وتتناول العشبة لفترة قصيرة فقط، ولا تتخطى الجرعة الموصى بها من قبل الصائع.

حفظ المنتج.

الجرعة الأمنة:

- يجب حفظه في مكان جاف وبارد، بعيداً عن الضرء المباشر. لا تحفظه في الثلاجة.
 - إحفظه في مكان آمن بعيداً عن متناول الأولاد.
- لا تحفظه في خزانة الدواء في الحمام. فالرطوية والحرارة قد تغيران من عمل العشبة.

إسأل الطبيب عن الحرعة الآمنة بالنسبة البك



لم تشعدت المراجم الرسمية عن درجة سمية هذه

لأعراض التسمم: راجم فقرة التفاعلات العكسية أو التأثيرات الجانبية أو أعراض الجرعة المفرطة.



التفاعلان العكسية أو التأثيرات الجانبية أو أعراض الجرعة المقرطة

ما يجب فعله	العلامات والأعراض
أطلب الإسعاف،	غيبرية
توقف من تناوله. إنصل فوراً	إسهال
بالطبيب.	
ترقف عن ثناوله. إنصل	بوار
بالطبيب عند الإمكان.	
توقف عن تناوله. إتصل	إحساس بالخفة
بالطبيب عند الإمكان.	والنشاط.
توقف عن تناوله. إنصل فوراً	غثيان قري.
بالطبيب	

بالطبيب.

توقف عن تناوله. إتصل فوراً

الديق Mistletoe



تقيق

Viscotoxins •

التأثيرات المعروفة

- ينشط الجهاز العصبي المركزي.
- يسبب القباض العضلة الطرية (عضلة القلب).

معلومات متقرقة

هذه النبثة خطرة جداً للذين يثناولون أدوية الأوكسيدان الأجادي الأمين لمعالجة ضغط الدم المرتفع.

معلومات أساسية

الاسم الأحيائي (الجنس والنوع). Phoradendron serotinum, Viscum album الأجزاء المستخدمة لأغراض طبية.

- الثمار/الفاكية
 - الأوراق
 - الجذوع

المواد الكيميائية الموجودة في هذه العشبة.

Beta-phenylethylamine .

🦩 التأثيرات الإضافية

ت آ المحتملة

- قد يخفف من العصبية.
- قد يخفف من ضغط الدم المرتفع.

توقف: ملاحظات وتحذيرات

لا تتناوله في حال:

- كنت حاملاً أو تظنين أنك حامل أو تنوين الحمل في المستقبل القريب.
- المعاناة من مرض مزمن في الجهاز الهضمي، مثل قرحة المحدة أو المعني الاثني عشري، أو الارتداد البلعومي، أو التهاب القولون التقرّحي، أو المغص التشنجي.

إستشر الطبيب في حال:

- تناول هذه العشبة لمداواة مشكلة طبية لم تتحسن هلال أسبوعين (قد تكون هناك علاجات أخرى أكثر فاعلية).
- تناول عقاقير أو أعشاب طبية، بما قي ذلك الأسبيرين، المسهلات، أدوية الزكام والسعال، مضادات الحموضة، الفيتامينات، المعادن، الأحماض الأمينية، المكملات وعقاقير أخرى.
- عندام هذه العشبة الأنها تعتبر سامة.
 الحمل:

المخاطر تفوق الفوائد المحتملة. لا تستخدميه.

الإرضاع

المخاطر تفوق الفوائد المحتملة. لا تستخدميه ... الأطفال والأولاد

يجِبِ ألا يمنح أي مستحضر عشبي للأطفال والأولاد ما دون السنين.

معلومات أخرى

لا تسمح للأولاد يتناول ثمار هذه النبتة الشائعة جداً خلال فترة الوضع لأن تناول بضعة ثمار قد يسبب التسمم

حفظ المنتج

يجب حقظه في مكان جاف وبارد، بعيداً عن الصوء

المباشر، لا تتحفظه في الثلاجة.

- إحفظه في مكان آمن يعيداً عن متناول الأولاء.
- لا تحفظه في خزانة الدواء في الحمام. فالرطوبة والحرارة قد تغيران من عمل العشبة.

الجرعة الأمنة

إسأل الطبيب عن الجرعة الآمنة بالنسبة إليك.

ر کیک السید

السمية

تعتبر هذه العشبة خطرة قليلاً خصوصاً بالنسبة إلى الأولاد والذين تخطوا 55 عاماً والذين يتناولون جرعات أكبر من تلك الموصى بها لقترات طويلة من الوقت.

لأعراض التسمم: راجع فقرة التفاعلات العكسية أو التأثيرات الجانبية أو أعراض الجرعة المفرطة.

الملامات مالأمراش ما يمري قواله

تباطؤ خفقان القلبء

التفاعلات العكسية أو القاتيرات الجانبية أو أعراض الجرعة المفرطة

الكلامات والأعراض	ما يجب معه
نريات تشنج.	أطلب الإسعاف.
[سهال	توقف عن تناوله. إنصل قوراً
	بالطبيب.
هلوسات	أطلب الإسعاف،
صداع	توقف عن تناوله. إتصل فوراً
	بالطبيب.
ارتفاع ضغط الدم،	توقف عن تناوله إتصل فوراً
	بالطميب.
تشنج العضلات	توقف عن تناوله. إتصل فوراً
	بالطبيب.
غثيان أر تقيق	توقف من ثناوله. إتصل فوراً
	بالطبيب.

أطلب الإسعاف.

Mormon Tea (Brigham Tea, Nevada Jointfir) புடிவும்

يا معلومات أساسية

الاسم الأحيائي (الجنس والنوع): Ephedra nevadensis, E. trifurca الأجزاء المستخدمة لأغراض طبية

• الجذوع

المواد الكيميائية الموجودة في هذه العشية:

Ephedrine •

التأثيرات المعروفة

- ينشط الجهاز العصيبي المركزي.
 - يرقع شنقط الدم
 - يسرُع خفقان القلب.

معلومات متفرقة

لا يفيد شاي مورمون إطلاقاً في معالجة داء الريو. الشعبي.

التأثيرات الإضافية

المحتملة

- قد يخفف من أعراض القصور القلبي الاحتقائي،
 وقصور الكلية وقصور الكيد.
 - قد يخفف من الشهية.
 - قد يحسّن الطاقة.
 - قد يخفف من أعراض التعب.

توقف: ملاحظات وتحذيرات

لا تتناوله في حال

- كنت حاملاً أو تظنين أنك حامل أو تنوين الحمل في المستقبل القريب.
- المعاناة من مرض مزمن في الجهاز الهضمي، مثل
 قرحة المعدة أو المعي الاثني عشري، أو الارتداد

البلعومي، أو التهاب القولون التقرَّحي، أو المغص التشنجي.

إستشر الطبيب في حال:

- تناول هذه العشبة المداواة مشكلة طبية لم تتحسن خلال أسبوعين (قد تكون هناك علاجات أخرى أكثر فاعلية).
- تناول عقاقير أو أعشاب طبية، بما في ذلك الأسبورين، المسهلات، أدوية الزكام والسعال، مضادات الحموضة، الفيتامينات، المعادن، الأحماض الأمينية، المكملات وعقاقير أخرى.
 - ترغب في استخدام هذه العشبة لأنها تعتبر سامة المعمل:

المخاطر تفوق الفواك المحتملة. لا تستخدميه.

الإرضاع

المخاطر تفوق الفوائد المعتملة. لا تستخدميه.

الأطفال والأولاد

يجب ألا يمنح أي مستحضر عشبي للأطفال والأولاد ما دون السنين.

معلومات أخريء

ما من تحذيرات معينة إن كنت تخطيت الطفولة ولا تزال تحت عصر 45، ولست حاملاً، وتتمتع مبدئهاً بصحة جيدة، وتتناول العشبة لفترة قصيرة فقط، ولا تتخطى الجرعة الموصى بها من قبل الصانع.

حفظ المنتج.

- يجب حفظه في مكان حاف ويارد، بعيداً عن الضوء المباشر. لا تحفظه في الثلاجة.
 - إحفظه في مكان آمن بعيداً عن متناول الأولاد.
- لا تحفظه في خزانة الدواء في الحمام. فالرطوية والحرارة قد تغيران من عمل العشبة.

الجرعة الأمنة

إسأل الطبيب عن الجرعة الآمنة بالنسبة إليك.



السبية السبية

تعتبر هذه العشبة خطرة قليلاً خصوصاً بالنسبة إلى الأولاد والذين يتناولون حرعات أكبر من تلك الموصى بها لفترات طويلة من الوقت.

لأعراض التسمم: راجع فقرة التفاعلات المكسية أو التأثيرات الجانبية أو أعراض الجرعة المفرطة.

التفاعلات العكسية أو أعراض الجانبية أو أعراض الجرعة المفرطة

العلامات والأعراش - ما يجب فعله

أطلب الإسعاف.

ارتفاع مفرط لضغط الدم

أطلب الإسعاف,

عدم انتظام في

خفقان القلب.

خفقان سريع للقلب.

توقف عن تناوله. إتصل قوراً

بالطبيب

الجمة الصناة Morning Glory



معلومات أساسية

الاسم الأحياثي (الجنس والنوع): Ipomoea purpurea

الأجزاء المستخدمة لأغراض طبية:

● البذور

المواد الكيميائية الموجودة في هذه العشية:

- Cetyl alcohol •
- Dihydroxycinnamic acid .
 - Lysergic acid
 - Scopoletin •

🗍 التأثيرات المعروفة

- ينشط الجهاز العصبي المركزي،
 - يحسن عمل المعدة والأمعاء.

التأثيرات الإضافية

المحتملة

- قد يسبب الهلوسة.
- قد يسهل الإمساك.

قد يحسن المزاج.



لا تتناوله في حال.

- كنت عاملاً أو تظنين أنك عامل أو تنوين الحمل في المستقبل القريب.
- المعاناة عن مرض مزمن في الجهاز الهضمي، مثل قرحة السعدة أو الصعي الاثني عشري، أو الارتداد البلعومي، أو التهاب القولون التقرّحي، أو المغص التشنعي.

إستشر الطبيب في حال:

- تناول هذه العشبة لمداواة مشكلة طبية لم تتحسن خلال أسبوعين (قد تكون هناك علاجات أخرى أكثر فاعلية).
- تشاول عقاقير أو أعشاب طبية، بما في ذلك الأسبيرين، المسهلات، أدوية الزكام والسعال، مضادات الحموضة، الفيتامينات، المعادن، الأحماض الأمينية، المكملات وعقاقير أخرى.

الحمل

لا تستخدميه إلا بوصفة من الطبيب

الإرضناع

لا تستخدميه إلا بوصفة من الطبيب. الأطفال والأولاد

يجب ألا يمنح أي مستحضر عشبي للأطفال والأولاد ما دون السنتين.

معلومات أخرى

ما من تحذيرات معينة إن كنت تخطيت الطعولة ولا تزال تحت عمر 45، ولست صاملاً، وتتمتع مبدئياً بصحة جيدة، وتتناول العشبة لفترة قصيرة فقط، ولا تتخطى الجرعة الموصى بها من قبل الصانع.

حفظ المنتج

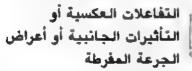
- يجب حفظه في مكان جاف وبارد: بعيداً عن الضوء المباشر، لا تحفظه في الثلاجة.
 - إحفظه في مكان أمن بعيداً عن متناول الأولاد.
- لا تحفظه في خزانة الدواء في الحمام. فالرطوبة والحرارة قد تغيران من عمل العشبة.

الجرعة الأمنة

إسأل الطبيب عن الجرعة الأمنة بالنسبة إليك.

تعتبر هذه العشبة خطرة قليلاً خصوصاً بالنسبة إلى الأولاد والذين تتناولون الأولاد والذين يتناولون جرعات أكبر من تلك الموصى بها لفترات طويلة من الوقت.

لأعراض التسمم: راجع فقرة التفاعلات العكسية أو التأثيرات الجانبية أو أعراض الجرعة المفرطة.



العلامات والأعراض - ما يجب قعله

ارتباك توقف عن تناوله إتصل فوراً

بالطبيب

إسهال سائل جداً توقف عن تناوله. إتصل فوراً

مع الكثير من الغازات. بالطبيب. ارتجاج في الرؤية. توقف عن

توقف عن تناوله إتصل فورأ

بالطبيب.

هلوسات أطلب الإسعاف. غثيان أو تقيو توقف عن تناول

توقف عن تناوله، إنصل فوراً

بالطبيب.

رساء الحبل (Rowan Tree) الحبل

- حصفن ماليك
- حمض سوربیك
 - سوربيتول
 - سوريون

أتناك التأثيرات المعروفة

- يسبب اهتياج وتنشيط المعدة والأمعاء
- يساعد الجسم في التخلص من فائخى السوائل من
 - خلال زيادة إنتاج البول.



الاسم الأحياثي (الجنس والنوع): Sorbus aucuparia

الأجزاء المستخدمة لأغراض طبية

- الثمار/الفاكهة
 - البدور

المواد الكيميائية الموجودة في هذه العشبة.

• ريت مثبت

معلومات متفرقة

يستذم بمثابة معلّى.

التأثيرات الإضافية

• قد يحول دون داء الأسقربوط.

المحتملة المحتملة

- قد يعالج البواسين
- قد يعالج قرحة المعدة والاثني عشري.

🤫 توقف: ملاحظات وتحذيرات

لا تتناوله في حال:

كنتِ حاملاً أو تظنين أنك حامل أو تنوين الحمل في المستقبل القريب.

إستشر الطبيب في حال:

- تناول هذه العشبة لمباواة مشكلة طبية لم تتحسن خلال أسبوعين (قد تكون هناك علاجات أخرى أكثر فاعلية).
- تناول عقاقهر أو أعشاب طبهة، بما في ذلك الأسبيرين، المسهلات، أدوية الزكام والسعال، مضادات الحموضة، الفيتامينات، المعادن، الأحماض الأمينية، المكملات وعقاقير أخرى.

الحمل.

لا تستخدميه إلا بوصفة من الطبيب.

الإرضاع

لم تثبت أية مشاكل لدى الأطفال الذين يرضعون الحليب من أمهات تتناولن مقادير صغيرة أو اعتبادية من هذه العشبة، لكن احتمال حدوث المشاكل يبقى موجوداً. لا تستخدميها إلا بعد استشارة الطبيب.

الأطفال والأولاد

يجِبِ ألا يمنع أي مستحضر عشبي للأطفال والأولاد ما دون السنتين.

معلومات أخرى

ما من تحذيرات معينة إن كنت تخطيت الطفولة ولا تزال تحت عصر 45، ولسب حاملاً، وتتمتع مبدئياً بصحة جيدة، وتتناول العشبة لفترة قصيرة فقط، ولا تتخطى الجرعة العوصى بها من قبل الصانع.

حفظ المنتج

- يجب حفظه في مكان جاف وبارد، بعيداً عن الضوء المباشر. لا تحفظه في الثلاجة.
 - إحفظه في مكان آمن بعيداً عن متناول الأولاد.
- لا تحفظه في خزانة الدواء في الحمام. فالرطوية والحرارة قد تغيران من عمل العشبة.

الجرعة الأمثة

إسأل الطبيب عن الجرعة الآمنة بالنسبة إليك



السمية

لم تتحدث المراجع الرسمية عن درجة سمية هذه المشية.

لأعراض المسمم: راجع فقرة التفاعلات العكسية أن التأثيرات الحانبية أو أعراض الجرعة المفرطة.

التفاعلات العكسية أو العراض التأثيرات الجانبية أو أعراض الجرعة المفرطة

العلامات والأعراض ما يجب فعله

توقف عن تناوله. إتصل فوراً بالطبيب.

لنيغ الجيل (Wolf's Bane) لنيغ الجيل



معلومات أساسية

الاسم الأحيائي (الجنس والنوع): Amica montana الأجزاء المستخدمة لأغراص طبية.

♦ البتلات/الزمرة

المواد الكيميائية الموجودة في هذه العشبة:

- Angelic acid .
 - Amidiol •
 - Choline .
- Thymohydroquinone
 - أحماض دهنية
 - حمض فورميك

التأثيرات المعروفة

- يخفف من الاهتياج عند وضعه على الجلد الذي يغطى مفصلاً ملتهباً.
 - يقمع الجهاز العصبي المركزي.
 - يسبب اغتياج المعدة والأمعاء.

التأثيرات الإضافية

🏥 المحتملة

قد يخفف من الانزعاج الناجم عن الوثء والرضوض عند وضعه مباشرة فوق مكان الإصابة.

1111;

توقف: ملاحظات وتحذيرات

لا تتناوله في حال.

- كنت حاملاً أو تظنين أنك حامل أو تنوين الحمل في المستقبل القريب.
- المعاناة من مرض مزمن في الجهاز الهضمي، مثر قرحة المعدة أو الصحي الاثني عشري، أو الارتداد البلغومي، أو التهاب القولون التقرّحي، أو المغص

التشنجي.

إستشر الطبيب في حال

- تناول هذه العشبة لمداواة مشكلة طبية لم تتحسن خلال أسبرعين (قد تكون هناك علاجات أخرى أكثر فاعلية).
- تناول عقباقير أو أعشاب طبية، بمنا في ذلك الأسبورين، المسهلات، أدوية الزكام والسعال، مضادات الحموضة، الفيتاميتات، المعادن، الأحماض الأمينية، المكملات وعقاقير أخرى.

الحمل:

المخاطر تفوق الفوائد المحتملة. لا تستخدميه.

الإرضاع

المخاطر تفوق الفوائد المحتملة، لا تستخدميه.

الأطفال والأولاد

يجب ألا يمنح أي مستحضر عشبي للأطفال والأولاد ما دون السنتين.

معلومات أخرى

لا تتناوله داخلياً. إنه آمن عند وضعه فوق الجلد.

حفظ المنتج

- يجب حفظه في مكان جاف ويارد، بعيداً عن الضوء للمياش لا تحفظه في الثلاجة.
 - إحفظه في مكان آمن بعيداً عن مثناول الأولاد.
- لا تحفظه في خزانة الدواء في الجمام. فالرطوبة والحرارة قد تغيران من عمل العشبة.

الجرعة الأمنة

إسأل الطبيب من الحرمة الأمنة بالنسبة إليك.

رح ح

السمية

تعتبر هذه العشبة خطرة قليلاً خصوصاً بالنسبة إلى الأولاد والذين تتناولون الأولاد والذين يتناولون جرعات أكبر من تلك الموصى بها لفترات طويلة من الوقت.

لأعراض التسمم: راجم فقرة التفاعلات العكسية أو التأثيرات الجانبية أو أعراض الجرعة المفرطة.

التفاعلات العكسية أو التأثيرات الجانبية أو أعراض



العلامات والأعراض ما يجب قعله

توقف عن تناوله. إتصل فوراً إسهال سائل جدآ مع الكثير من الفازات. الطبيب.

> أطلب الإسعاف. عدم انتظام في

> > اللوت Mulberry

خفقان القلب.

الجرعة المقرطة



معلومات أساسية

الاسم الأحيائي (الجنس والنوع): Morus rubra الأجزاء المستخدمة لأغراض طبية.

- اللحاء
- الثمار/الفاكهة

المواد الكيميائية الموجودة في هذه العشبة غير معروفة.



التأثيرات المعروفة

- ينشط المعدة والأمعام.
- يقمم الجهاز العصبي المركزي.

التأثيرات الإضافية المحتملة

- قد يخفف من الحمي.
 - قد يزيد من الدوار.
- قد يسهل المعدة قليلاً.

توقف: ملاحظات وتحذيرات

ضعف في العضلات.

غثيان أوتقيق

بالطبيب.

بالطبيب.

توقف عن ثناوله. إنصل قوراً

ترقف عن تناوله. إنصل قوراً

أطلب الإسماف.

انخفاض سريع في ضغط الدم، ومن أعراضه نذكر الإغمام والشحوب ويرودة الجسم والتعرق والنبض السريع.

لا تتناوله في حال:

- كنت حاملاً أو تغلنين أنك حامل أو تثوين الحمل في المستقبل القريب.
- المعاناة من مرض مزمن في للجهاز الهضمي، مثل قرحة المعدة أو المعنى الاثنى عشري، أو الارتداد البلغومي، أن التهاب القولون التقرُّحي، أن المغص التشنجي

إستشر الطبيب في حال.

- تناول هذه العشبة لمداواة مشكلة طبية لم تتحسن خلال أسبوعين (قد تكون هناك علاجات أخرى أكثر فاعلية).
- تناول مقافير أو أعشاب طبية، مما في ذلك الأسبيرين، المسهّلات، أدوية الرّكام والسعال، مضادات الحموضة، الفيتامينات، المعادن، الأحماض الأمينية، المكملات وعقاقير أخرى.

الحمل:

المخاطر تفوق الفوائد المحتملة. لا تستخدميه.

الإرضناع

المخاطر تفوق الفوائد المحتملة. لا تستخدميه. الأطفال والأولاد

يجِب ألا يمنح أي مستحضر عشبي للأطفال والأولاد ما دون السنتين.

معلومات أخرى:

لن يغيدك هذا المنتج وقد يسبب لك أعراض التسمم. حفظ المنتج

- يجب حفظه في مكان جاف ويارد، بعيداً عن الضوء المباشر. لا تحفظه في الثلاجة.
 - إحفظه في مكان آمن بعيداً عن مثناول الأولاد.
- ♦ لا تحفظه في خزانة الدواء في الحمام. فالرطوية والحرارة قد تغيران من عمل العشبة.

الجرعة الأمنة.

إسأل الطبيب عن الجرعة الأمنة بالنسبة إليك.

100

السمية

التأثيرات الجانبية أو أعراض الجرعة العفرطة. التقاعلات العكسية أو

النفاعلات العكسية أو التأثيرات الجانبية أو أعراض الجرعة المفرطة

العلامات والأعراض ما يجِب قعله

إسهال توقف عن تناوله. إتصل فوراً بالطبيب.

لم تتحدث المراجع الرسمية عن درجة سعية هذه

لأعراض التسمم: راجع فقرة التفاعلات العكسية أو

أطلب الإسماف.

عَثِيانَ أو تقيقً توقف عن تناوله. إتصل فوراً

بالطبيب.

Myrtle ששו



🗸 معلومات أساسية

الاسم الأحياثي (الجنس والتوع) Myrtus communis

الأجزاء المستخدمة لأغراض طبية:

الأوراق

المواد الكيميائية الموجودة في هذه العشبة

- D-pinene •
- Eucalyptol
 - Myrtenol •

التأثيرات المعروفة

- امتياج الآس الأغشية المخاطية.
- ♦ تؤدي الكميات الكبيرة منه إلى قمع الجهاز العصبي
 المركزي
 - معلومات متفرقة

يستخدم الآس بمثابة تابل ومنكه وروح للعطر وسائل

للفرغرة

هلوسات

را التأثيرات الإضافية المحتملة المحتملة

- قد يمالج امتياج المعدة.
- قد يعالج الالتهاب الشعبي.
- قد يعالج تليف البنكرياس الحوصلي.

توقف: ملاحظات وتحذيرات

لا تتقاوله في حال

- كنتِ جاملاً أن تظلين أنك حامل أن تنوين الحمل في المستقبل القريب.
- المعاناة من مرض مزمن في الجهاز الهضمي، مثل قرحة الصعدة أو الصعي الاثني عشري، أو الارتداد الملعومي، أو التهاب القولون التقرّحي، أو المعص التشنجي.

إستشر الطبيب في حال.

● تناول هذه العشبة لمداواة مشكلة طبية لم تتحسن

خلال أسبوعين (قد تكون هناك علاجات أخرى أكثر فاعلية).

تخاول عقاقير أو أعشاب طبية، يما في ذلك الأسبيرين، المسهلات، أدوية الزكام والسعال، مضادات الحموضة، الفيتامينات، المعادن، الأحماض الأمينية، المكملات، وعقاقير أخرى.

الحمل

لا تستخدمه إلا بوصفة من الطبيب

الإرشناع

لا تستخرميه إلا بوصفة من الطبيب.

الأملقال والأولاد

يجب ألا يمنح أي مستحضر عشبي الأطفال والأولاد ما دون السنتين.

معلومات أخرى:

ما من تحذيرات معينة إن كنت تخطيت الطغولة ولا تزال قحت عمر 45، ولست حاملاً، وتتمثع مبدئياً بصحة جيدة، وتتناول العشية لفترة قصيرة فقط، ولا تتخطى الجرعة الموصى بها من قبل الصانع.

حفظ المنتج

- يجب حفظه في مكان جاف ويارد، بعيداً عن الضوء المباشر، لا تحفظه في الثلاجة.
 - إحفظه في مكان آمن بعيداً عن متناول الأولاد.

 لا تحفظه في خزانة الدواء في الحمام. فالرطوية والحرارة قد تغيران من عمل العشبة.

الجرعة الأمثة:

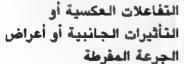
إسأل الطبيب عن الجرعة الآمنة بالنسبة إليك.



الشا السمية

لم تتحدث المراجع الرسمية عن درجة سمية هذه العشبة.

لأعراض التسمم راجع فقرة التفاعلات العكسية أو التأثيرات الجانبية أو أعراض الجرعة المقرطة.



ما يجب فعله	العلامات والأعراض
أطلب الإسماف.	غيبوية
أطلب الإسعاف.	نويات تشنج.
أطلب الإسعاف.	ضرر في الكلية
	يتجلى في وجود
	دم في البول، وتضاول
	تدفق البول وورم

في اليدين والقدمين.

Oak Bark البلوط المالة



معلومان أساسية

الاسم الأحيائي (الجنس والنوع): Quercus الأجزاء المستخدمة لأغراض طبية:

- اللحاء
- البذور

المواد الكيميائية الموجودة في هذه العشبة:

Quercitannic acid .



التأثيرات المعروفة

- مضاد للالتهاب.
- يخفف من تقرح الحنجرة عند استخدامه في الفرغرة.
 - يساعد في معالجة الالتواء,



التأثيرات الإضافية

المحتملة

- قد يعالج البواسير.
- قد يعالج الإسهال.
- يمكن غسل القم به للتخفيف من الالتهاب.



توقف: ملاحظات وتحذيرات

لا تتناوله في حال:

- كنت حاملاً أو تظنين أنك حامل أو تنوين الحمل في المستقبل القريب.
- المعاتاة من مرض مزمن في الجهاز الهضمي، مثل قرضة المعدة أو المعنى الاثني عشري، أو الارتداد البلغرمي، أو الشهاب للقولون التقرُّحي، أو المغص التشنجي.

إستشر الطبيب في حال.

تناول هذه العشبة لمداواة مشكلة طبية لم تتحسن

خلال أسبوعين (قد تكون هناك علاجات أخرى أكثر فاعلية).

 تناول عقاقیر أو أعشاب طبیة، بما فی تك الأسبيرين، المسهّلات، أدوية الزكام والسعال، مضادات الحموضة، الفيتامينات، المعادن، الأحماض الأمينية المكملات وعقاقير أخرى

الحمل:

المخاطر تفوق العوائد المحتملة. لا تستغيميه.

الإرضام

المخاطر تفوق الفوائد المحتملة، لا تستخدميه.

الأطفال والأولاد

يجِبِ ألا يمنح أي مستحضر عشبي للأطفال والأولاد م دون السنتين.

معلومات أخرى:

ما من تحذيرات معينة إن كنت تقطيت الطفولة و١ تنزال تندو عمر 45، ولسور كاملاً، وتتمتع مبدنيا بصحة جيدة، وتثناول العشبة لفترة قصيرة فقط ولا تتخطى الجرعة الموصى بها من قبل الصائع.

حفظ المنتج:

- يجب حفظه في مكان جاف وبارد، بعيداً عن الضوء المباش. لا تحفظه في الثلاجة.
 - إحفظه في مكان آمن بعيداً عن متناول الأولاد.
- لا تحفظه في غزائة الدواء في الحمام, فالرطوبة والحرارة قد تغيران من عمل العيثبة.

الجرعة الأمنة.

إسأل الطبيب عن الجرعة الأمنة مالنسية إليك.



لم تتحدث المراجع الرسمية عن درجة سمية هم

لأعراض التسمم: راجع فقرة التفاعلات العكسية م التأثيرات الجانبية أو أعراض الجرعة المقرطة. توقف عن تناوله. إنصل فوراً



التقاعلات العكسية أو التأثيرات الجانبية أو أعراض الجرعة المقرطة

ما يجب قعله العلامات والأعراض

توقف عن تناوله. إتصل بالطبيب عند الإمكان. توقف عن تناوله. إتصل جفاف في الغم. بالطبيب عند الإمكان. ازدياد التبول.

توقف عن تناوله. إتصل بالطبيب عند الإمكان.

يرقان (اسفرار الجلم والعينين). ضرر في الكلية يتجلى في وجود دم في البول، وتضاوّل تدفق البول وورم في البدين والقدمين.

طفح جلدي.

عطش

توقف عن تناوله. إنصل بالطبيب عند الإمكان. توقف عن تناوله. إنصل بالطبيب عند الإمكان.

بالطبيب

أطلب الإسعاف.

Orris Root (Black Flag) السوسان الغلوالسي



معلومان أساسية

الاسم الأحيائي (الجنس والترع): Ins versicolor الأجزاء المستخدمة لأغراض طبية:

• الجذور

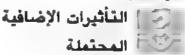
المواد الكيميائية الموجودة في هذه العشبة:

- 0 مسخ
- حيض الثانيك
 - Oleoresin •



🅌 التأثيرات المعروفة

- يقمع الجهاز العصبي المركزي.
- يعيق امتصاص الحديد والمعادن الأخرى عند



- قد يعالج المشاكل الجندية.
- قد يعالج الثهاب المفاصل.
 - قد يعالج الأورام

3[1]5

توقف: ملاحظات وتحذيرات

لا تتناوله في حال:

- كنتِ حاملاً أو تظنين أنكِ حامل أو تنوين الحمل في المستقبل القريب
- المعاناة من مرض مزمن في الجهاز الهضميء مثل قرجة المعدة أو المعنى الاثنى عشري، أو الارتداد الجلعومي، أو التهاب القولون التقرُّمي، أو المغص التشتجي

إستشر الطبيب في حال:

- تناول هذه العشبة لمداواة مشكلة طبية لم تتحسن خلال أسبوعين (قد تكون هذاك علاجات أخرى أكثر فاعلية).
- تناول عقاقیر أو أعشاب طبیة، بما في ذلك الأسبيرين، المسهّلات، أدوية الزكام والسعال، مضادات الحموضة، الفيتامينات، المعادن، الأحماض الأمينية، المكملات وعقاقير أخرى.

لم تثبت أية مشاكل لدى المرأة الحامل التي تتناول مقادير صغيرة منه، لكن احتمال حدوث المشاكل يبقى موجوداً. لا تستخدمه إلا بعد استشارة الطبيب.

الإرضاع

لم تشبت أية مشاكل لدى الأطفال الذين يرضعون الحليب من أمهات تتناولن مقادير صغيرة أو اعتبادية منه، لكن احتمال حدوث المشاكل يبقى موجوداً، لا تستخدميه إلا بعد استشارة الطبيد.

الأملقال والأولاد

يجب ألا يمنح أي مستحضر عشبي للأطفال والأولاد ما دون السنتين.

معلومات أخرى:

لا تستخدم هذا المنتج لأنه لا يغيد وقد يسبب لك أعراض تسمم.

حفظ المنتج

- يجب حفظه في مكان جاف ويارد، بعيداً عن الضوء المباش. لا تحفظه في الثلاجة.
 - إحفظه في مكان آمن بعيداً عن متناول الأولاد.
- لا تحفظه في خزانة الدواء في الحمام، فالرطوية والحرارة قد تغيران من عمل العشبة.

الجرعة الأمنة:

إسأل الطبيب عن الجرعة الأمنة بالنسبة إليك.

(.)

السمية

تعتبر هذه العشبة آمنة عند تناولها بكميات ملائمة لفترات قصيرة من الوقت.

لأعراض التسمم: راجع فقرة التفاعلات العكسية أو التأثيرات الجانبية أو أعراض الجرعة المفرطة.



التفاعلات العكسية أو التأثيرات الجانبية أو أعراض الجرعة المفرطة

ما يجب فعله	العلامات والأعراض
توقف عن تناوله. إتصل	إحساس بالحرق في
والطبيب عند الإمكان.	الحنجرة والقم
ترقف عن تناوله. إتصل	تشنج وألم في البطن.
بالطبيب عند الإمكان.	
ترقف عن تناوله. إنصل فوراً	إسهال شديد السيولة.
بالطبيب.	
ترقف عن تناوله. إتصل فوراً	غثيان أو تقيق

بالطبيب.

Papaya Liulii

. .

الفيشامين C و£.



التأثيرات المعروفة

- ينشط المعدة لزيادة الإفرازات.
- يطلق الهيستامين من أنسجة الجسم.
 - يقمم الجهاز العصبي المركزي.
 - يقتل بعض طفيليات الأمعاء.

معلومان متقرقة

- ما من مشاكل متوقعة عند تناوله بمثابة طعام عادى.
 - يستخدم لتطرية اللحم.

أ معلومات أساسية

الاسم الأحيائي (الجنس والنرع): Carica papaya الأجزاء المستخدمة لأغراض طبية.

- الثمار/الفاكهة
- اللحاء الداخلي
 - الجنوع

المواد الكيميائية الموجودة في هذه العشبة.

- Amylolytic enzyme .
 - Caricin •
 - Myrosin •
 - Peptidase •

🚽 | التأثيران الإضافية المحتملة

- قد يسأعد في الهميم.
- قد يزيد من سيولة فائص المخاط في القم والمعدة
 - قد يعالج تقرّح الأسنان (اللحاء الداخلي).

توقف: ملاحظات وتحذيرات

لا تتفاوله في حال

- كنت حاملاً أو تظنين أنك حامل أو تنوين الحمل في المستقبل القريب,
- المعاناة من مرض مزمن في الجهاز الهضمي، مثل قرحة الصفدة أو المعنى الاثنى عشرى، أو الارتداد البلغومي، أو التهاب القولون التقرُّحي، أو المغص التشنجي.

إستشر الطبيب في حال

- تناول هذه العشبة لمداواة مشكلة علبية لم تتحسن خلال أسبوعين (قد تكون هناك علاجات أخرى أكثر فاعلية).
- تناول عقاقير أوأعشاب طبية، بما في ذلك الأسبيرين، المسهّلات، أدوية الزكام والسعال، مضادات العموضة، القيتامينات، المعادن، الأحماض الأمينية، المكملات وعقاقير أخرى.

الحمل

لم تثبت أية مشاكل لدى المرأة الحامل التي تتناول مقادير صغيرة منه، لكن احتمال حدوث المشاكل يبقى موجوداً. لا تستخدميه إلا بعد استشارة الطبيب.

الإرشباع

لم تثبت أية مشاكل لدى الأطفال الذين يرضعون الحليب من أمهات تتناولن مقادير صغيرة أو اعتيادية منه، لكن احتمال حدوث المشاكل ببقي موجوداً. لا تستخدميه إلا بعد استشارة الطبيب.

الأطفال والأولاد

يجِبِ أَلا يَمتَحَ أَي مُستَحضر عشبي للأطفال والأولاد ما دون السنتين.

معلومات أخرى.

ما من تحذيرات معينة إن كنت تخطيت الطفولة ولا تُـزَالُ تُنحَتُ عَمَرُ 45، ولسنِ حَنَامَلاً، وتَتَمَنَّعُ مَبِدَئِياً بصحة جيدة، وتتناول العشبة لفترة قصيرة فقط، ولا تتخطى الجرعة الموصى بها من قبل الصانع.

حفظ المنتج:

- يجب حفظه في مكان جاف ويارد، بعيداً عن الضوء المباش، لا تحفظه في الثلاجة.
 - إحفظه في مكان أمن بعيداً عن متناول الأولاد.
- لا تحفظه في خزانة الدواء في الحمام. فالرطوية والحرارة قد تغيران من عمل العشبة.

الجرعة الأمنة

إسأل الطبيب عن الجرعة الأمنة بالنسبة إليك.

السمية

تعتبر هذه العشبة أمنة عند تناولها بكميات ملائمة لفترات قصيرة من الوقت.

لأعراض التسمم: راجع فقرة التفاعلات العكسية أو التأثيرات الجانبية أو أعراض الجرعة المفرطة.

التفاعلان العكسية أو التأثيرات الجانبية أو أعراض الجرعة المقرطة

العلامات والأعراض ما يجب فعله

حرقة في القم ناجمة - توقف عن تناوله. إنصل بالطبيب عند الإمكان. عن اهتياج الجزء السقلي من المريء.

توت الحجل (Squawvine) توت الحجل



معلومات أساسية

الاسم الأحياثي (الجنس والنوع): Mitchella repens الأجزاء المستخدمة لأغراض طبية:

الجذوع

المواد الكيميائية الموجودة في هذه العشية

- Dextrin •
- ملام نباتی
 - سابرئين
 - ه شمع



📗 التأثيرات المعروفة

- يساعد الجسم في التخلص من فائض السوائل من خلال زيادة إنتاج المخاط.
 - يقلُّمن الأنسجة.
 - يحول دون إفراز السوائل.

🤝 أالتأثيرات الإضافية

المحتملة أ

- قد يجعل المخاص أقل صعوبة.
- قد يساعد على تدفق الطيب عند الأم المرضعة.
 - قد يعالج الأرق.
 - قد يخفف من الإسهال.
- قد يعالج قصور القلب الاحتقاني وقصور الكلية وقصور الكبد.



تكاني توقف: ملاحظات وتحذيرات

لا تتناوله في حال:

كندِ حاملاً أو تظنين أنك حامل أو تنوين الحمل في المستقبل القريب.

إستشر الطبيب في حال:

● تناول هذه العشبة لمداواة مشكلة طبية لم تتحسن

خلال أسبوعين (قد تكون هناك علاجات أخرى أكثر فاعلية).

تناول عقاقير أو أعشاب طبية، بما في ذلك الأسبرين، المسهلات، أدوية الزكام والسعال، مضادات الحموضة، الفيتامينات، المعادن، الأحماض الأميثية، المكملات وعقاقير أخرى.

الحمل:

لا تستخدميه إلا بعد استشارة الطبيب.

الإرضاع

لا تستخدميه إلا بعد استشارة الطبيب.

الأطقال والأولاد

يجب ألا يمنح أي مستحضر عشبي للأطفال والأولاد ما دون السنتين.

معلومات أخرى

ما من تمذيرات معينة إن كنت تفطيت الطفولة ولا تزال تحت عمر 45، ولستر حاملاً، وتتمتع مبدئياً بصحة جيدة، وتتناول العشبة لفترة قصيرة فقط، ولا تتفطى الجرعة الموصى بها من قبل الصانع.

حفظ المئتج.

- يجب حفظه في مكان جاف ويارد، بعيداً عن الضوء المباشر. لا تحفظه في الثلاجة.
 - إحفظه في مكان أمن بعيداً عن متناول الأولاد.
- لا تحفظه في خزانة الدواء في الحمام. فالرطوبة والحرارة قد تغيران من عمل العشبة.

الجرعة الأمنة.

إسأل الطبيب عن الجرعة الآمنة بالنسبة إليك.

0,0

السمية

تعتبر هذه العشبة أمنة عند تناولها بكميات ملائمة لفترات قصيرة من الوقت.



ما من شيء متوقع.

Pasque Flower (May Flower) العرق العراد العربة العر



معلومات أساسية

الاسم الأحياثي (الجنس والنوع).

- Anemone pulsatilla •
- الأجزاء المستخدمة لأغراض طبية:
 - البنلاث/الزمرة
 - الجذور

المواد الكيميائية الموجودة في هذه العشبة:

- Anemone Camphor
 - Ranunculin •
 - حمض التائيك
 - . زيوت متطايرة



التأثيرات المعروفة

- يسبب اهتياج الأغشية المخاطية.
 - يقلُّس الأنسجة.
 - يحول دون إفراز السوائل.
- يقلّص من سماكة المخاط في الرئتين والمجاري الشعبية ويزيد من سيولته.
- يعيق امتصاص الحديد والمعادن الأخرى عند ثناوله داخلياً.



📝 التأثيرات الإضافية

المحتملة المحتملة

- قد يعالج مشاكل الدورة الشهرية.
 - قد يقمع الإثارة الجنسية.
 - قد يزيد من القرة الجنسية.

توقف: ملاحظات وتحذيرات

لا تتناوله في حال:

كنتٍ حاملاً أو تظنين أنك حامل أو تنوين الحمل في

المستقبل القريب.

المعاناة من مرض مزمن في الجهاز الهضمي، مثل قرحة المعدة أو الدرداد
 البلعومي، أو التهاب القولون التقرّحي، أو المغص التشذيم.

إستشر العابيب في حال.

- تباول هذه العشبة لمداواة مشكلة طبية لم تتحسن خلال أسبوعين (قد تكون هناك علاجات أخرى أكثر فاعلية).
- تناول عقاقير أو أعشاب طبية، بما في ذلك الأسبيرين، المسهلات، أدوية الزكام والسعال، مضادات الحموضة، الفيتامينات، المعادن، الأجماض الأمينية، المكملات وعقاقير أخرى.

البحمل:

المشاطر تفوق الفوائد المحتملة. لا تستخدميه.

الإرشناع

المخاطر تفوق الفوائد المحتملة. لا تستخدميه.

الأطقال والأولاد

يجب ألا يمنَّح أي مستحضر عشبي للأطفال والأولاد ما دون السنتين.

معلومات أخرى:

ما من تحذيرات معينة إن كنت تخطيت الطغولة ولا تزال تبحث عمر 45، ولستر صاملاً، وتتمتع مبدئياً بمبحة جيدة، وتتناول العشبة لفترة قصيرة فقط، ولا تتخطى الجرعة العوصى بها من قبل الصانع.

حفظ المنتج

- يجب حفظه في مكان جاف ويارد، بعيداً عن الضوء المباشر لا تحفظه في الثلاجة.
 - إحفظه في مكان آمن بعيداً عن متناول الأولاد.
- لا تحفظه في خزانة الدواء في الحمام. فالرطوية والحرارة قد تغيران من عمل العشبة.

الجرعة الأمئة

إسأل الطبيب عن الجرعة الآمنة بالنسبة إليك.

السمية

تعتبر هذه العشبة خطرة قليلاً خصوصاً بالنسبة إلى الأولاد والذين يتناولون الأولاد والذين تخطوا 55 عاماً والذين يتناولون جرعات أكبر من تلك الموصى بها لفترات طويلة من الوقت.

لأعراض النسمم. راجع فقرة التفاعلات العكسية أو التأثيرات الجانبية أو أعراض الجرعة المفرطة.

기 미 (현실) 미

التفاعلات العكسية أو التأثيرات الجانبية أو أعراض الجرعة المفرطة

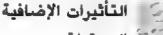
العلامات والأعراض	ما يجب قطه
ألم في البطن.	توقف عن تناوله. إتصل
	بالطبيب عند الإمكان.
إسهال	توقف عن تناوله. إنصل فورا
	بالطبيب.
خبرر في الكلية	أطلب الإسعاف.
يتجلى في وجود دم	
في البول، وتضاوّل	
تدفق اليول وورم	
في اليدين والقدمين.	
غثيان أو تقيؤ	توقف عن تناوله. إنصل فوراً

بالطبيب.

- يقمع قليلاً الجهاز العصبي المركزي.
 - يسبب الهلوسة,

معلومات مثقرقة

- يقال إن تدخين زهرة الآلام يسبب تغيراً في المزاح
 شبيهاً بذلك الناجم عن الماريجوانا.
- إنه متوافر في شكل كبسولات أو أدوية عشبية أو
 - لا توجد دراسات مخبرية رسمية عن فاعليته.





- المجتملة المجتملة
- قد يساعد في معالجة نويات التشنج.
 - قد يساعد في معالجة الأرق.

● قد يخفف من الصداخ.

قد ينشط الأعصاب في مرض ماركنسون.

معلومات أساسية شـ (العنسوالدو).

الاسم الأحيائي (الجنس والنوع).

- Passiflora incarnata .
- الأجزاء المستخدمة لأغراض طبية.
 - الأزمار
 - الفاكية

المواد الكيميانية الموجودة في هذه العشبة:

- Cyanogenic glycosides
 - Harmaline
 - Harman •
 - Harmine •
 - Harmol •

التأثيرات المعروفة

- يقمع الانتقال العصبي في الحبل الشركي والدماغ
 - يزيد من سرعة التنفس.

🗥 🤅 توقف: ملاحظات وتحذيرات

لا تتناوله في حال:

الجرعة الأمنة

إسأل الطبيب عن الجرعة الآمنة بالنسبة إليك.



السمية السمية

تعتبر هذه العشبة آمنة عند تناولها بكميات ملائمة لعترات قصيرة من الوقت

لأعراض التسمم: راجع فقرة التفاعلات العكسية أو التأثيرات الجانبية أو أعراض الجرعة المفرطة.

التفاعلات العكسية أو التأثيرات الجانبية أو أعراض الجرعة المفرطة

العلامات والأعراض ما يجب قعله

نويات تشنج. أطلب الإسعاف.

انغفاض حرارة توقف عن تناوله. إنصل فوراً

الجسم، بالطبيب

إسهال توقف عن تناوله. إتصل فوراً بالطبيب.

ملوسات أطلب الإسماف.

شال في العضلات، أطلب الإسعاف.. يما فى ذلك العضلات

المستخدمة في التنفس.

غثيان، تقيق، 🛴 توقف عن تناوله. إنصل قوراً

اهتياج المعدة. بالطبيب.

نعاس لا تحاول العمل أو القيادة

 كنتٍ حاملاً أو تظنين أنك حامل أو تنوين الحمل في المستقبل القريب.

إستشر الطبيب في حال:

- تناول هذه العشبة نمداواة مشكلة طبية لم تتحسن خلال أسبوعين (قد تكون هناك علاجات أخرى أكثر فاعلية).
- تناول عقاقير أو أعشاب طبية، بصا في ذلك الأسبيرين، المسهلات، أدوية الزكام والسعال، مضادات الحموضة، الفيتامينات، المعادن، الأحماض الأمينية، المكملات وعقاقير أخرى.

الحمل

المخاطر تفوق الفوائد المحتملة، لا تستخدميه.

الإرشناع

المخاطر تفوق الفوائد المحتملة. لا تستخدميه.

الأطقال والأولاد

يجِب ألا يمنح أي مستحضر عشبي للأطفال والأولاد ما دون السنتين.

معلومات أخرى:

لن يساعد هذا المنتج، لا بل إنه قد يسبب لك أعراض ... سامة.

حفظ المنتج

- يجب حفظه في مكان جاف ويارد، بعيداً عن الضوء المباشر. لا تحفظه في الثلاجة.
 - إحفظه في مكان آمن بعيداً عن متناول الأولاد.
- لا تحفظه في خزانة الدواء في الحمام. فالرطوية والحرارة قد تغيران من عمل العشبة.



معلومات أساسية

الاسم الأحيائي (الجنس والنوع): Prunus persica أو نوع آخر من نوع Prunus الأجزاء المستخدمة لأغراض طبية.

- اللحاء
- الأوراق
- الجذور
- البذرر

المواد الكيميائية الموجودة في هذه العشبة:

- سيانيد، ولاسيما في النواة.
 - زیرت متطایرة
 - Phloretin •



التأثيرات المعروفة

• يهيج وينشط المعدة والأمعاء

معلومات متفرقة

- يستعمل هنود أميركا الشمالية هذا اللحاء لصنع
 الشاي.
 - يمكن تناول الفاكهة، باستثناء النواة.

رضافية التأثيرات الإضافية المحتملة المحتملة

- قد يعالج الإمساك (الأوراق).
- قد يعالج الالتهابات الجهازية (اللحاء والجذور).

🥕 توقف: ملاحظات وتحذيرات

- لا تتناوله في حال. • كنت حاملاً أد تغيين أناه حاماً. أد تندي
- كنتِ حاملاً أو تظيين أنك حامل أو تنوين الحمل في المستقبل القريب.
- المعاناة من مرض مزمن في الجهاز الهضمي، مثل

قرصة المعدة أو المعي الاثني عشري، أو الارتداد البلعومي، أو التهاب القولون التقرّحي، أو المغمر التشنجي.

إستشر الطبيب في حال.

- تناول هذه العشبة لمداواة مشكلة طبية لم تتحسن خلال أسبوعين (قد تكون هناك علاجات آخرى أكثر فاعلية).
- تشاول عقباتها أو أعشاب طبيعة، بصافي ذلك الأسبيرين، المسهلات، أدوية الزكام والسعال، مضادات الحموضة، الفيتامينات، المعادن، الأحماض الأمينية، المكملات وعقاتير أخرى.

الحمل:

المخاطر تفوق الفوائد المحتملة عند تناول الخوخ بمثابة عشبة طبية. تجنبي النوى، يفترض ألا توجد مشاكل مع الثمار.

الإرشناع

المخاطر تقوق الفوائد المحتملة عند تناول الخوخ بمثابة عشبة طبية، تجنبي النوى، يفترض ألا توجد مشاكل مع الثمار،

الأطقال والأولاد

يجب ألا يمنح أي مستحضر عشبي للأطفال والأولاد ما دون السنتين

معلومات أخرى:

لن تساعدك النرى، لا بل قد تسبب لك أعراض سامة.

حفظ المنتج

- يجب حفظه في مكان جاف ويارد، يعيداً عن الضوء المباش لا تحقظه في الثلاجة
 - إحفظه في مكان أمن بعيداً عن متناول الأولاد.
- لا تحفظه في خزانة الدواء في الحمام. فالرطوية والحرارة قد تغيران من عمل العشبة.

الجرعة الأمثة

إسأل الطبيب عن الجرعة الآمنة بالنسبة إليك.



السمية

لم تشعدت المراجع الرسمية عن درجة سمية هذه العشية.

لأعراض التسمم: راجع فقرة التفاعلات العكسية أو التأثيرات الجانبية أو أعراض الجرعة المفرطة.



التفاعلات العكسية أو 🔑 التأثيرات الجانبية أو أعراض 🖼 الحرعة المقرطة

العلامات والأعراض ما يجب فعله

توقف عن تناوله. إنصل فوراً إسهال

بالطبيب.

ترقف عن تناوله. إنصل فوراً غثيان أو تقيق

بالطبيب.

حشیشه الزجام Pellitory



معلومات أساسية

الاسم الأحيائي (الجنس والنوع): Anacyclus pyrethrum الأجزاء المستخدمة لأغراش طبية: أجزاء متنوعة من النبتة تختلف حسب البلد والثقافة. المواد الكيميائية الموجودة في هذه العشبة:

Pellitorine •



التأثيرات المعروفة

يقتل الحشرات. معلومات متقرقة

طعمه من



📧 التأثيرات الإضافية

🛅 المحتملة

- قد يخفف من ألم الأسنان أو التهابات اللثة.
 - قد يخفف من ألم الوجه.
 - قد يزيد من إفراز اللعاب.

توقف: ملاحظات وتحذيرات

لا تتناوله في حال:

- كنتِ حاملاً أو تظنين أنك حامل أو تنوين الحمل في المستقبل القريب.
- المعاناة من مرض مزمن في الجهاز الهضمي، مثل قرصة المعدة أو المعنى الاقتى عشرى، أو الارتداد البِلْعُومِي، أو الشهاب القولون التقرُّحي، أو المغص التشنجي.

إستشر الطبيب في حال:

- تناول هذه العشبة لمداواة مشكلة طبية لم تتحسن خلال أسبوعين (قد تكون هناك علاجات أخرى أكثر فأعلية).
- تناول مقاقير أو أعشاب طبية، بما في ذلك الأسبيرين، المسهّلات، أدوية الزكام والسعال، مضادات الحموضة، الفيتامينات، المعادن، الأحماض الأمينية، المكملات وعقاقير أخرى.

الحمل

لا تستخدمهم إلا بعد استشارة الطبيب.

الإرشنام

لا تستخدميه إلا بعد استشارة الطبيب.

الأطفال والأولاد

يجِبِ أَلَا يَمِنْمُ أَي مُستَحَضِّرَ عَشِيقِ للأَطْفَالُ وَالأُولَادُ مَا درن السنتين.

معلومات أخريء

ما من تحذيرات معينة إن كنت تخطيت الطفولة ولا ثىزال تبحت عمر 45، ولست جنامالاً، وتتمتم مبدئيناً

بمحمة جيدة، وتتناول العشبة لفترة قصيرة فقط، ولا تتخطى الجرعة الموصى بها من قبل الصانع.

حفظ المنتج

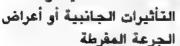
- پجب حفظه في مكان جاف ويارد، بعيداً عن الضوء المباش لا تحفظه في الثلاجة.
 - إحفظه في مكان آمن بعيداً عن متناول الأولاد.
- لا تحفظه في خزانة الدراء في الحمام. فالرطرية والحرارة قد تغيران من عمل العشبة.

الجرعة الأمنة

إسأل الطبيب عن الجرعة الأمنة بالنسبة إليك.

السمية

التأثيرات الجانبية أو أعراض الجرعة المفرطة. التفاعلات العكسية أو --



لم تتحدث المراجع الرسمية عن درجة سمية هذه

لأعراض التسمم راجع فقرة التفاعلات العكسية أو

ما يجب مُعله	تعلامات والأعراض
ما يجب مُعله	تعلامات والأعراض

توقف عن تناوله. إتصل فوراً إسهال

بالطبيب.

توقف عن تناوله. إتصل فوراً

بالطبيب.

املع العا. Pennyroyal

📥 معلومات أساسية

الاسم الأحيائي (الجنس والنوح). Mentha pulegium, Hedeoma pulegioides الأجزاء المستخدمة لأغراض طبية:

- كامل النبتة
- المواد الكيمياتية الموجودة في هذه العشبة.
- Pulegone (زیت أصفر أو أخضر مصفر)

التأثيرات المعروفة

- يحفرُ انقباضات الرحم.
- يقمع الجهاز العصبي المركزي.
 - يهيج الأغشية المضاطية.
- يجعل الجلد أكثر احمراراً من خلال زيادة دفق الدم
 - يخفف من الاحتفان.
 - قد يسبب ضرراً كبيراً في الكبد والكليتين.

معلومات متفرقة

غثيان أوتقيق

- يستخدم نعنع الماء بمثابة عامل مبكّه.
- يمكن أن يؤدي مقدار ضئيل من زيته إلى ضرر كبير في الكبد والكليتين.
- إنه متوافر أيضاً في شكل صبغات وأوراق وأزهار مجففة
 - زيته سام لا تبتلعه.

التأثيرات الإضافية

أرا المحتملة

- قد يخفف من تشنجات الأمعاء وانتفاشها.
 - قد يساعد في معالجة الزكام والسعال.
 - قد ينظم الدورة الشهرية عند المرأة.
 - قد يخفف من الغازات وعس الهضم.

وَالْآلِكُ تُوقِف: ملاحظات وتحذيرات

لا تتناوله في حال

 كنت جاملاً أو تظنين أنك حامل أو تنوين الحمل في المستقبل القريب

إستشر الطبيب في حال:

- تناول هذه العشبة لمداواة مشكلة طبية لم تتحسن خلال أسبوعين (قد تكون هناك علاجات أخرى أكثر فاعلية).
- تضاول عقاقير أو أعشاب طبية، بصافي ذلك الأسبيرين، المسهلات، أدوية الزكام والسعال، مضادات الحموضة، الفيتامينات، المعادن، الأحماض الأمينية، المكملات وعقاقير أخرى.

الحمل:

المخاطر تفوق الفوائد المحتملة. لا تستخدميه. ولا ينا

الإرضناع

المخاطر تفوق الفوائد المحتملة. لا تستخدميه. الأطفال والأولاد

يجب ألا يمنح أي مستحضر عشبي للأطفال والأولاد ما دون السنتين.

معلومات أخرى

لا تحاولي أبداً استخدامه للإجهاض، لأن تعتم الماء قد يسبب الموت.

حفظ المنتج

- يجب حفظه في مكان جاف ويارد، بعيداً عن الضوء المباشر لا تحفظه في الثلاجة.
 - إحفظه في مكان آمن بعيداً عن متناول الأولاد.

 لا تحفظه في خزانة الدواء في الحمام. فالرطوية والحرارة قد تعيران من عمل العشبة.

الجرعة الآمنة

إسأل الطبيب عن الجرعة الأمنة بالنسبة إليك.



📗 السمية

تعتبر هذه العشبة أمنة عمرماً عند تناولها بكميات ملائمة لفترات قصيرة من الوقت.

لأعراض القسمم. راجع فقرة التفاعلات العكسية أو التأثيرات الجانبية أو أعراض الجرعة المفرطة.

التفاعلات العكسية أو التأثيرات الجانبية أو أعراض الجرعة المفرطة

العلامات والأعراض - ما يجب فعله

أطلب الإسعاف.

نزف من المعدة. والأمعاء.

أطلب الإسعاف.

دم في البول.

توقف عن تناوله. إتصل فوراً ...

يرقان (اصفرار الجاد والعينين).

بالطبيب. أطلب الإسعاف.

نويات ألم.

أطلب الإسعاف.

نزف غير طبيعي

من المهيل.

Periwinkle (Old Maid) #51gll



Vinrosidine •



🍱 التأثيرات المعروفة

- يقمع نمو الجراثيم وتكاثرها.
- يقمع إنتاج النخاع العظمي مما يؤذي عمليات إنتاج خلايا الدم في الجسم.
- فعال في معالجة أنواع مختلفة من الأورام الخبيثة
 - يخفف من تكاثر خلايا الدم البيضاء في الجسم.

🗸 معلومات أساسية

الاسم الأحياتي (الجنس والنوع). Catharanthus roseus, Vinca rosea الأجزاء المستخدمة لأغراض طبية

• الأوراق

المواد الكيميائية الموجودة في هذه العشبة.

- Vinblastine •
- Vincristine •

معلومات متقرقة

تستخدم مشتقات الونكة، بعد تنقيتها، لمعالجة السرطان تحت إشراف طبي

التأثيرات الإضافية المحتملة

- قد يخفف من الالتهاب عند استخدامه بمثابة مرهم.
 - قد يعالج تقرّح الحنجرة والتهاب المنخرين.
 - قد يمالج داه السكري.
 - قد يسبب الهاوسات عند تدخينه.

المرازية المراجعة ال

لا تتشاوله في حال.

- كنت حاملاً أو تظنين أنك حامل أو تنوين الحمل في المستقبل القريب.
- المعاناة من مرض مزمن في الجهاز الهضمي، مثل قرحة المعدة أو المعني الاثنني عشري، أو الارتداد البلغومي، أو التهاب القولون التقرّحي، أو المغص التشنجي.

إستشر الطبيب في حال:

- تناول هذه العشبة لمداواة مشكلة طبية لم تتمسن خلال أسبوعين (قد تكون هناك علاجات أخرى أكثر فاعلية).
- تشاول عقاقير أو أعشاب طبية، يصافي ذلك الأسبيرين، المسهلات، أدوية الزكام والسعال، مضادات الحموضة، الفيتامينات، المعادن، الأحماض الأمينية، المكملات وعقاقير أخرى.

الحمل

المخاطر تفوق الفوائد المحتملة. لا تستخدميه. الإرضاع

المخاطر تفوق الفوائد المحتملة. لا تستخدميه. الأطفال والأولاد

يجب ألا يمنح أي مستحضر عشبي للأطفال والأولاد ما دون السنتين.

معلومات أخرى:

لن يساعدك هذا المنتج، لا بل قد يسبب لك أعراض

تسمم.

حفظ المنتج

- يجب حفظه في مكان جاف ويارد، بعيداً عن الضوء المباشر. لا تحفظه في الثلاجة.
 - إحفظه في مكان أمن بعيداً عن متناول الأولاد،
- لا تحفظه في خزانة الدواء في الحمام فالرطوبة والحرارة قد تغيران من عمل العشبة.

الجرعة الأمنة

إسأل الطبيب عن الجرعة الآمنة بالنسبة إليك.

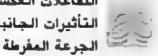
السا السمية

تعتبر هذه العشبة خطرة قليلاً خصوصاً بالنسبة إلى

تعبير عدة العسبة جهرة سيار جموسة بالنسبة إلى الأولاد والذين يتناولون جرعات أكبر عن تلك الموصى بها نفترات طويلة من الوقت.

لأعراض التسمم: راجع فقرة التفاعلات العكسية أو التأثيرات الجانبية أو أعراض الجرعة المفرطة

التفاعلات العكسية أو التأثيرات الجانبية أو أعراض



غثيان

نويات ألم.

العلامات والأعراض ما يجي فعله

دوان توقف عن تناوله. إتصل

بالطبيب عند الإمكان. تساقط الشعر. ثوقف عن تناوله. إتصل

بالطبيب عند الإمكان.

توقف عن تناوله. إتصل فورا

بالطبيب

أطلب الإسماف.

اصفرار العينين، لون أطلب الإسعاف. داكن للبول والجلد

نتیجة تلف بعض

خلايا الكبد

البيسوة Pipsissewa



معلومات أساسية

الاسم الأحياثي (الجنس والنوع). Chimaphila umbellata الأجزاء المستخدمة لأغراض طبية

• الأوراق

المواد الكيميائية الموجودة في هذه العشية:

- Arbutin •
- Chimaphilin
 - Ericolin •
 - کلوروفیل
 - معادن
 - حمض بتيك
- حمض التائيك
- حمض أرسوليك



التأثيرات المعروفة

- يساعد الجسم في التخلص من فائض السوائل من خلال زيادة إنتاج البول.
- يعيق امتصاص الحديد والمعادن الأخرى عند تناوله داخلياً.



🚽 | التأثيرات الإضافية

المحتملة المحتملة

- قد يعالج عسر الهضم أو الاهتياج البسيط في المعدة.
 - قد يعالج النهابات المجارى البولية.

श्रीक

توقف: ملاحظات وتحذيرات

لا تتناوله في حال:

كنتِ حاملاً أو تظنين أنك حامل أو تنوين الحمل في المستقبل القريب.

 المعاناة من مرض مزمن في الجهاز الهضمي، مثل قرصة المعدة أو المعنى الاثني عشري، أو الارتداد البلغومي، أو التهاب القولون التقرّحي، أو المغص التشنجي.

إستشر الطبيب في حال

- تناول هذه العشبة لمداواة مشكلة طبية لم تتحسن خلال أسبوعين (قد تكون هناك علاجات أخرى أكثر فاعلية).
- تتأول عقاقير أو أعشاب طبية، يما قي ذلك الأسيرين، المسهلات، أدوية الزكام والسعال، مضادات الحموضة، الفيتامينات، المعادل، الأحماض الأمينية، المكملات وعقاقير أخرى.

الحمل

المخاطر تفوق الفوائد المحتملة. لا تستخدميه.

الإرشناع

المخاطر تفوق الفوائد المحتملة. لا تستخدميه.

الأطفال والأولاد

يجب ألا يمنح أي مستحضر عشبي للأطفال والأولاد ما دون السنتين.

معلومات أخرى

ما من تحذيرات معينة إن كنت تخطيت الطغولة ولا تزال تحت عمر 45، ولست حناملاً، وتتمتع مبدئياً بصحة جيدة، وتتناول العشبة لفترة قصيرة فقط، ولا تتخطى الجرعة الموصى بها من قبل الصانع.

حفظ المنتج:

- يجب حفظه في مكان جاف ويارد، بعيداً عن الضوء المباشر. لا تحفظه في الثلاجة.
 - إحفظه في مكان آمن بعيداً عن مثناول الأولاد.
- لا تحفظه في خزانة الدواء في الحمام. فالرطوية والحرارة قد تغيران من عمل العشبة.

الجرعة الأمنة:

إسأل الطبيب عن الجرعة الأمنة بالنسبة إليك.



لم تتحدث المراجع الرسمية عن درجة سمية هذه العشية

لأعراض التسمم: راجم فقرة التفاعلات العكسية أو التأثيرات الجانبية أو أعراض الجرعة المقرطة.



التقاعلات العكسية أو التأثيرات الجانبية أو أعراض الجرعة المقرطة

العلامات والأعراض	ما يجب فعله
إسهال	توقف عن تناوله. إتصل فوراً
	بالطبيب.
غثيان أو تقيق	توقف عن تناوله. إنصل فوراً
	بالطبيب,
طفح جادي	توقف عن تناوله. إنصل
•	بالطبيب عند الإمكان.

Pitcher Plant (salud)



معلومات أساسية

الاسم الأحيائي (الجنس والنوع): Sarracenia الأجزاء المستخدمة لأغراض طبية

الجذور

المواد الكيميائية الموجودة في هذه العشبة:

- رائنج
- صياغ أصفر



التأثيران المعروفة

- يسبب اهتياج المعدة والأمعاء.
 - له خصائص مدرّة للبول.

🚟 التأثيرات الإضافية

المحتملة

- قد يعالج الإمساك.
- قد يعالج عسر الهضم.

المنات توقف: ملاحظات وتحذيرات لا تتناوله في حال:

كنتِ حاملاً أو تظنين أنكِ حامل أو تنوين الحمل في المستقبل القريب.

إستشر الطبيب في حال:

- تناول هذه العشبة لمداواة مشكلة طبية لم تتحسن خلال أسبوعين (قد تكون هناك علاجات أخرى أكثر
- تناول عقاقير أو أعشاب طبية، بما في ذلك الأسبيرين، المسهّلات، أدوية الزكام والسعال، مضادات المموضة، الفيتامينات، المعادن، الأحماض الأمينية، المكملات وعقاقير أخرى.

الحمل:

لا تستخدمهه إلا بعد استشارة العلبيب،

الإرضناع

لا تستخدميه إلا بعد استشارة الطبيب.

الأطفال والأولاد

يجِبِ ألا يمنح أي مستحضر عشبي للأطفال والأولاد ما دون السنتين.

معلومات آخرى

ما من تحذيرات معينة إن كنت تخطيت الطغولة ولا تَرْالُ تُحِتُ عَمَرَ 45، ولِسِتِ صَامَلاً، وتَتَمَتَّعُ مَبِدُنِّياً ﴿ بصحة جيدة، وتتناول العشبة لفترة قصيرة فقط، ولا تتخطى الجرعة الموصى بها من قبل الصنائع.

حفظ المنتج

- يجب حفظه في مكان جاف وياريه بعيداً عن الضوء المباشر. لا تحفظه في الثلاجة.
 - إحفظه في مكان آمن بعيداً عن متناول الأولاد.
- لا تحفظه في خزانة الدواء في الحمام. فالرطوبة والحرارة قد تغيران من عمل العشبة الجوعة الأمنة.

إسأل الطبيب عن الجرعة الآمنة بالنسبة إليك.

السمية

لم تتحدث المراجع الرسمية عن درجة سمية هذه العشية.

التفاعلات العكسية أو التأثيرات الجانبية أو أعراض الجرعة المفرطة

ما من شيء متوقع

Pleurisy Root (Butterfly Weed) விழ்வி மீழ்க்க

- قد يزيد من إقراز العرق.
- قد يساعد في ممالجة مرض ذات الجنب.

🍑 توقف: ملاحظات وتحذيرات

لا تتناوله في حال:

- كنت حاملاً أو تظنين أنك حامل أو تنوين الحمل في المستقبل القريب.
- المعاناة من مرض مزمن في الجهاز الهضمي، مثل قرصة المعدة أو المعي الاثني عشري، أو الارتداد الملعومي، أو التهاب القولون التقرّحي، أو المغص التشنجي.

إستشر الطبيب في حال:

- تناول هذه العشبة لمداواة مشكلة طبية لم تتحسن خلال أسبوعين (قد تكون هناك علاجات أخرى أكثر فاعلية).
- تناول مقاقير أو أعشاب طبية، بصافي ذلك الأسبيرين، المسهلات، أدوية الزكام والسعال، مضادات الحموضة، الفيتامينات، المعادن، الأحماض الأمينية، المكملات وعقاقير أخرى.

الحمل.

المخاطر تفوق القوائد المحتملة. لا تستخدميه. الإرضاع

المعلومات أساسية

الاسم الأحيائي (الجنس والنوع). Asclepias tuberosa الأجزاء المستخدمة لأغراض طبية:

• الجذور

المواد الكيميائية الموجودة في هذه العشبة:

- Asclepiadin •
- Asclepione
 - Galitoxin •
- زیوت متطایرة

التأثيرات المعروفة

- و يخفف من سماكة المخاط في الرئتين والمجاري
 الشعبية ويزيد من سيولته.
 - يسبب امتياج الأغشية المخاطية.
 - ينشط ويهيج المعدة والأمعاء

التأثيرات الإضافية

المحتملة

 إنه مسهل قليلاً وقد يفضي إلى إسهال طديد السيولة مصحوب مفازات

المخاطر تفوق الفوائد المحتملة. لا تستخدميه. الأملقال والأولاد

يجِبِ ألا يمنح أي مستحضر عشبي للأطفال والأولاد ما دون السنتين.

معلومات أخرى

المخاطر تفوق الفوائد المحتملة. لا تستخدمه.

حفظ المنتج

- يجب حفظه في مكان جاف ويارد، بعيداً عن الضوء المباش. لا تحفظه في الثلاجة.
 - إحفظه في مكان آمن بعيداً عن متناول الأولاد.
- لا تحفظه في خزانة الدواء في الحمام. فالرطوية والحرارة قد تغيران من عمل العشبة.

الجرعة الأمنة.

إسأل الطبيب عن الجرعة الآمنة بالنسبة إليك

السمية

لم تتحدث المراجع الرسمية عن درجة سمية هذه

العشية

غيبوية

إسهال

نوام

مُبعق في العضلات.

غثيان أو تقيق

لأعراض التسمم: راجم فقرة التفاعلات العكسية أو التأثيرات الجانبية أن أعراض الجرعة المفرطة.



التفاعلات العكسية أو 🎢 التأثيرات الجانبية أو أعراض الجرعة المقرطة

العلامات والأعراض - ما يجب فعله -توقف عن تناوله. إتصل فقدان الشهية.

بالطبيب عند الإمكان.

أطلب الإسعاف.

توقف عن تناوله. إتصل فوراً بالطبيب.

> توقف عن تناوله. إنصل بالطبيب عند الإمكان.

توقف عن تناوله. إتصل فورا

بالطبيب توقف عن تناوله. إتصل فوراً

بالطبيب.

Poke (Pokeweed, Skoke) Lucil Luc



معلومات أساسية الأسم الأحيائي (الجنس والترع):

Phytolacca americana

الأجزاء المستخدمة لأغراض طبية:

- الأوراق
- الجذور
- البدور

المواد الكيمياتية الموجودة في هذه العشبة:

- Asparagine
 - Mitogen •
- Phytolaccagenin
 - راتنج
 - سابونین



🎥 التأثيرات المعروفة

- ينشط ويسبب اهتياج المعدة والأمعاء.
 - معلومات متفرقة
- كل أجزاء التبتة الفطرية سامة. لا تتناولها. والأولاد
 - هم الأكثر عرضة لأعراض التسمم.
- في بعض المناطق، يتم على الأوراق وتناولها بمثابة منكه، ولاسيما في جنوب الولايات المتحدة لكن استخدام العشبة بهذه الطريقة قد يجعلها سامة.

التأثيرات الإضافية المحتملة

- قد يعالج الثهاب المقاصل المزمن.
 - قد يعالج الإمساك.

法国的

توقف: ملاحظات وتحذيرات

لا تتناوله في حال

- كنتِ حاملاً أو تظنين أنك حامل أو تنوين الحمل في المستقبل القريب.
- المعاناة من مرض مزمن في الجهاز الهضمي، مثل قرحة المعدة أو المعنى الاثنى عشرى، أو الارتداد البلغومي، أو التهاب القولون التقرُّحي، أو المغمن التشنجي.

إستشر الطبيب في حال:

- تناول هذه المشبة لمداواة مشكلة طبية لم تتحسن خلال أسبوعين (قد تكون هناك علاجات أخرى أكثر فاعلية).
- تناول عقاقير أو أعشاب طبية، بما في ذلك الأسبيرين، المسهّلات، أدوية الرّكام والسعال، مضادات الحموضة، الفيتامينات، المعادن، الأحماض الأمينية، المكملات وعقاقير أخرى.

الحمل

المخاطر تفوق الفوائد المحتملة. لا تستخدميه.

الإرضاع

المخاطر تفوق الفوائد المحتملة. لا تستخدميه.

الأملقال والأولاد

يجب ألا يمتح أي مستحضر عشبي للأطفال والأولاد ما دون السنتين.

معلومات أخرى:

قد يرِّدي الإمساك بالجدور إلى طفح جلدي.

حفظ المنتج.

- يجب حفظه في مكان جاف ويارد، بعيداً عن الضوء المباش. لا تحفظه في الثلاجة.
 - إحفظه في مكان آمن بعيداً عن متناول الأولاد.
- لا تحفظه في خزانة الدواء في الحمام. فالرطوية والحرارة قد تغيران من عمل العشبة.

الجرعة الآمنة:

إسأل الطبيب عن الجرعة الأمنة بالنسبة إليك.



لم تتحدث المراجع الرسمية عن درجة سمية هذه العشية.

لأعراض التسمم: راجع فقرة التفاعلات العكسية أو التأثيرات الجانبية أو أعراض الجرعة المفرطة.

التفاعلات العكسية أو التأثيرات الجانبية أو أعراض الجرعة المقرطة

ما يجب فعله	العلامات والأعراض
أطلب الإسعاف.	تباطؤ خففان القلب
توقف عن تناوله، إنسل فوراً	إسهال
بالطبيب.	
توقف عن تناوله. إتصل فوراً	غثيان أو تقينً
بالعلبيب	
ترقف عن تناوله. إتصل	ملفح جلدي
بالطبيب عند الإمكان.	

معلومات أساسية

الاسم الأحياثي (الجنس والنوع): Punica granatum الأجزاء المستخدمة لأغراض طبية

- اللحاء
- الثمار/الفاكهة، بما في ذلك القشرة المواد الكيميائية الموجودة في هذه العشبة:
 - Isopelletierine •
 - Methyl-isopelletierine
 - Pelletierine •
 - Pseudo-pelletienne
 - حمض التانيك

التأثيرات المعروفة

- يقلُص الأنسجة.
- يحول دون إفراز السوائل.
- يقضي على ديدان الأمعاء.
- يعيق امتصاص الحديد والمعادن الأخرى عند تناوله داخلياً.

معلومات متقرقة

- يمكن تناول الفاكهة وهي غير سامة.
- يحتوي اللحاء والقشرة على خصائص عشبية طبية.

التأثيرات الإضافية

∼5" المحتملة

● قد يعالج الركود المعوى.

أأأأ توقف: ملاحظات وتحذيرات

لا تتناوله في حال:

كنتِ حاملاً أو تظنين أنك حامل أو تنوين الحمل في المستقبل القريب.

المعاناة من مرض مزمن في الجهاز الهضمي، مثل قرحة المعدة أو الدعي الاثني عشري، أو الارتداد البلعومي، أو التهاب القولون التقرّحي، أو المغص التشنجي.

إستشر الطبيب في حال:

- تناول هذه العشبة لمداواة مشكلة طبية لم تتحسن خلال أسبوعين (قد تكون هناك علاجات أخرى أكثر هاعلية).
- تناول عقاقير أو أعشاب طبية، بصافي ذلك الأسبيرين، المسهلات، أدوية الزكام والسعال، مضادات الحموضة، الفيتامينات، المعادن، الأحماض الأمينية، المكملات وعقاقير أخرى.

الجمل:

إن تناول الرمان باخلياً بمثابة عشبة طبية يجعل المغاطر تفوق الفوائد المحتملة. لا تستخدميه، لكن تناول الفاكهة ضمن الفذاء المثوازن لا يفرض أبة مشكلة.

الإرضاع

إن تناول الرمان داخلياً بمثابة عشبة طبية يجعل المخاطر تقوق القوائد المحتملة. لا تستخدميه. لكن تناول الفاكهة ضمن الغذاء المثوازن لا يقرض أية مكلة.

الأطفال والأولاد

يجب ألا يمنح أي مستحضر عشبي للأطفال والأولاد ما دون السنتين.

معلومات أخرى

المخاطر تفوق الفوائد المحتملة. لا تستخدمه.

حفظ المنتج.

- يجب حفظه في مكان جاف ويارد، بعيداً عن الضوء المباشر لا تحفظه في الثلاجة.
 - إحفظه في مكان آمن بعيداً عن متناول الأولاد.
- لا تحفظه في خزانة الدواء في الحمام. فالرطوبة والحرارة قد تغيران من عمل العشبة.

الجرعة الأمنة: إسأل الطبيب عن الجرعة الآمنة بالنسبة إليك.

^^ السمية

لم تتحدث المراجع الرسمية عن درجة سمية هذه العشبة

لأعراض النسمم: راجع فقرة التفاعلات العكسية أو التأثيرات الجانبية أو أعراض الجرعة المفرطة.

التفاعلان العكسية أو أعراض الجانبية أو أعراض الجرعة المفرطة

ما يجب قعله	العلامات والأعراض
توقف عن تناوله. إتصل فوراً	إسهال
بالطبيب.	
أطلب الإسعاف,	توسُّع البرُّينُ.
توقف عن تناوله. إتصل قوراً	دوار
بالطبيب .	
أطلب الإسعاف.	رؤية مزدرجة.
ترقف عن تناوله. إتصل فوراً	غثيان أو تقيق
بالطبيب.	
- ترقف عن تناوله، إنصل فوراً	شبعقي
ببيبهار	

النزعم الشعبي Poplar Bud

المعلومات أساسية

الأسم الأحيائي (الجنس والنوع):... Populus candicans

الأجزاء المستخدمة لأغراض طبية

برعم الورقة

المواد الكيميائية الموجردة في هذه العشبة

- Chrysin •
- Gallic acid •
- Humulene •
- Malic acid
 - Mannite •

Populin

- Tectochrysin
 - Salicin
 - راتنج

التأثيرات المعروفة

- يمنع وصول تبضات الألم إلى الدماغ.
- يغير مركز تنظيم المرارة في الدماغ.
 - يقاوم التأكسد.

معلومات متفرقة

- إن تأثيره المقاوم التأكسد يساعد في المؤول دور؟
 - قساد المراهم.
- يستخدم البرعم الشعبي بمثابة مادة مضافة في
 - العديد من المستحضرات الصيدلية التأثيرات الإضافية

الماتيرات ا

المحتملة المحتملة

- قد يخفف الألم التاجم عن الالتواء والرضوض عنا وضعه مباشرة على الجاد.
 - قد يعالج السعال والزكام عند تناوله داخلياً.
 - قد يخفف من الحرارة.

حقظ المنتج

- يحب حفظه في مكان جاف وبآرد، بعيداً عن الضوء العياش لا تحفظه في الثلاجة.
 - إحفظه في مكان أمن بعيداً عن متناول الأولاد.
- لا تحفظه في خزانة الدواء في الحمام، فالرطوية والحرارة قد تغيران من عمل العشبة.

الجرعة الأمنة

إسأل الطبيب عن الجرعة الآمنة بالنسبة إليك.



لسال السمية

لم تشحدث المراجع الرسمية عن درجة سمية هذه العشية

لأغراض التسمم. راجم فقرة التفاعلات العكسية أو التأثيرات الجانبية أو أعراض الجرعة المفرطة.



العلامات والأعراض ما يجب قعله

طفح جلدی.

حكاك واحمرار في الجلاء استخدم مرهم

الهيدروكورتيزون،

المتوافر من دون وصفة

طبيب

استخدم مرهم الهيدروكورتيزون،

المتوافر من دون وصفة

طييب

توقف: ملاحظات وتحذيرات

لا تتناوله في حال

- كنتِ حاملاً أو تظنين أنك حامل أو تنوين الحمل في المستقبل القريب.
- المعاناة من مرض مزمن في الجهاز الهضعي، مثل قرحة المعدة أو المعى الاثنى عشرى، أو الارتداد البلغومي، أو التهاب القولون التقرُّحي، أو المغص التشنجي.

إستشر الطبيب في حال:

- تناول هذه العشبة لمداواة مشكلة طبية لم تتحسن خلال أسبوعين (قد تكون هذاك علاجات أخرى أكثر فاعلية).
- تناول مقائير أو أعشاب طبية، يما في ذلك الأسبيرين، المسهّلات، أدوية الزكام والسعال، مضايات الحموضة الفيتامينات المعادل الأحماض الأمينية، المكملات وعقاقير أخرى.

الحمل

لا تستخدميه إلا بوصفة من الطبيب.

الإرضاع

لا تستخدميه إلا يوصفة من الطبيب.

الأطقال والأولاد

يجب ألا يمنح أي مستحضر عشبي للأطفال والأولاد ما دون السنتين.

معلومان أخرين

ما من تحذيرات معينة إن كنت تخطيت الطفولة ولا تـزال تـحت عـمـر 45، ولست حـنامـلاً، وتتمتع مبدئيــاً بصحة جيدة، وتتناول العشبة لفترة قصيرة فقط، ولا تتخطى الجرعة الموصى يها من قبل الصائع.

الماعرة الأميركية Prickly Ash



معلومات أساسية

الاسم الأحياتي (الجنس والتوع): clavaherculus Zanthoxylum americanum, Zanthoxylum الأحزاء المستخدمة لأغراض طبية

- اللحاء
- الثمار/الفاكهة

المواد الكيميائية الموجودة في هذه العشبة.

- Acid amide .
 - Asarinın •
 - Berberine
 - Herculin e
- Xanthoxyletin
 - Xanthyletin •



- ه ينشط و يسبب اهتياج المعدة والأمعاء.
 - يزيد من إفراز العرق.

رم التأثيرات الإضافية التخطية المحتملة

- قد يحسّن الشهية.
- قد يعالج التهاب العفاصل.
 - قد يخفف من الانتفاح.

مُرْمُ الْمُعْدِينِ تَوقَفَ: ملاحظات وتحذيرات

لا تتفاوله في حال:

- كنت حاملاً أو تظنين أنك حامل أو تنوين الحمل في المستقبل القريب.
- المعاناة من مرض مزمن في الجهاز الهضمي، مثل قرحة المعدة أو المجي الاثني عشري، أو الارتداد

البلغومي، أو الثهاب القولونُ التقرُّحي، أو المغص التشنجي

إستشر الطبيب في حال:

- تناول هذه العشبة لمداواة مشكلة طبية لم تتحسن خلال أسبوعين (قد تكون هناك علاجات أخرى أكثر فاعلية).
- تناول عقباقير أو أعشاب طبية، بما في ذلك الأسبيرين، المسهلات، أدوية الزكام والسعال، مضادات الحموضة، الفيتامينات، المعادن، الأحماض الأمينية، المكملات وعقاقير أخرى.

البجمل:

لا تستخدميه إلا بوصفة من الطبيب.

الإرضام

لا تستخدميه إلا يوصفة من الطبيب.

الأطفال والأولاد

يجب ألا يمنح أي مستحضر عشبي للأطفال والأولاد ما دون السنتين.

معلومات أخرى

ما من تحذيرات معينة إن كنت تفطيت الطغولة ولا تزال تحت عمر 45، ولست صاملاً، وتتمتع مبدئياً بصحة جيدة، وتتناول العشبة لفترة قصيرة فقط، ولا تتفطى الجرعة الموصى بها من قبل الصانع.

حفظ المنتج

- يجب حفظه في مكان جاف ويارد، بعيداً عن الضوء المباشر. لا تحفظه في الثلاجة.
 - إحفظه في مكان آمن بعيداً عن متناول الأولاد.
- لا تحفظه في خزانة الدواء في الحمام، فالرطوية والحرارة قد تغيران من عمل العشبة.

الحرعة الأمنة:

إسأل الطبيب عن الجرعة الأمنة بالنسبة إليك.



السمية

لم تتحدث المراجع الرسمية عن درجة سمية هذه العشية.

لأعواض التسمم: راجع فقرة التفاعلات العكسية أو التأثيرات الجانبية أو أعراض الجرعة المفرطة.



غثيان أو تقيق

التفاعلات العكسية أو التأثيرات الجانبية أو أعراض الجرعة المقرطة

	فعله	ېچپ	la_	راض	والاعر	مان	ليعازه	į
								_

ترقف عن تناوله. إتصل فوراً إسهال

ترقف عن ثناوله. إتصل فوراً

بالطبيب

الخشخاش اتشابك Prickly Poppy



الأسم الأحياثي (الجنس والنوع). Argemone mexicana

الأجزاء المستخدمة لأغراض طبية.

• البذور

المواد الكيميائية الموجودة في هذه العشبة.

- Berberine •
- Dihydrosanguinarine
 - Protopine •
 - Sanguinanne •

التأثيرات المعروفة

يقمع قليلاً الجهاز العصبي المركزي.

معلومان متفرقة

هذا الخشخاش ليس هو مصدر المورفين أو الكودين أو المخدرات الأخرى.

التأثيرات الإضافية

أ المحتملة

قد يؤدى تدخين هذه النبتة إلى الإحساس بالخفة والنشاط، وقد يخفف الألم.

توقف: ملاحظات وتحذيرات

لا تتناوله في حال.

- كنتِ حاملاً أو تظنين أنك حامل أو تنوين الحمل في المستقبل القريب
- المعاناة من مرض مزمن في الجهاز الهضمي، مثل قرصة المعدة أو المعنى الاثنى عشري، أو الارتداد البلعومي، أو التهاب القولون التقرُّدي، أو المغص التشنجي.

إستشر الطبيب في حال

- تناول هذه العشبة لمداواة مشكلة طبية لم تتحسن خلال أسبوعين (قد تكون هناك علاجات أخرى أكثر فأعلية).
- تناول عقاقير أو أعشاب طبية، بما في ذلك الأسبيرين، المسهّلات، أدوية الزكام والسعال، مضادأت الحموضة، الفيتامينات، المعادن، الأحماض الأمينية، المكملات وعقاقير أخرى

الحمل:

المخاطر تفوق الفوائد المحتملة. لا تستخدميه.

الإرشناع

المخاطر تفرق الفوائد المحتملة. لا تستخدميه.

الأطفال والأولاد

يجِبِ ألا يمنح أي مستحضر عشبي للأطفال والأولاد ما دون السنتين.

معلومات أخري:

المخاطر تفوق الفوائد المحتملة. لا تستخدمه.

حفظ المنتج

• يجب حفظه في مكان جاف ويارد، بعيداً عن الضوء المباشر, لا تحفظه في الثلاجة,

إحفظه في مكان آمن بعيداً عن متناول الأولاد.

 لا تحفظه في خزابة الدواء في الحمام. فالرطوية والحرارة قد تغيران من عمل العشبة.

الجرعة الأمنة

إسأل الطبيب عن الجرعة الأمنة بالنسبة إليك.

السمية

تعتبر هذه العشية خبارة قليلاً خصوصاً بالنسبة إلى الأولاد والذين تخطوا 55 عاماً والذين يتناولون جرعات أكبر من تلك الموصى بها لفترات طويلة من

لأهراض التسمم: راجع فقرة التفاعلات العكسية أو التأثيرات الجانبية أو أعراض الجرعة المفرطة.

التفاعلات العكسية أو التأثيرات الجانبية أو أعراض الجرعة المقرطة

العلامات والأعراض	ما يجب فعله
إسهال	توقف عن تناوله. إنصل فوراً
	بالطبيب.
دوار	توقف عن تناوله. إتصل فوراً
	بالطبيب,
احتباس السوائل.	توقف عن تناوله إنصل
	بالطبيب عند الإمكان.
فقدان الوعي.	أطلب الإسماف.
غثيان أو تقين	توقف عن تناوله. إتصل فوراً
	بالطبيب,
تورم البطن.	توقف عن تناوله. إتصل
	بالطبيب عند الإمكان.
اضطراب في الرؤية.	توقف عن تناوله. إنصل فوراً
•	بالطبيب.

Prostrate Knotweed (Pigweed) שולבי וلعروس

التأثيرات المعروفة يخفف من ضعف الأوعية الشعرية.

- يخفف من نفاذ الأوعية الشعرية.
- - برخر تلف الإبينفرين.

التأثيرات الإضافية

المحتملة

- قد يسبب إسهالاً شديد السيولة مع الكثير من الغارات.
 - قد يعالج الحصى في الكليتين والمرارة.

معلومات أساسية

الاسم الأحيائي (الجنس والنوع): Polygonum aviculare

الأجزاء المستخدمة لأغراض طبية.

أجزاء متشوعة من هذه النبتة تختلف حسب البلد

المواد الكيميانية الموجودة في هذه العشبة

- Avicularin
 - Emodin •
- Quercetin 3-arabinoside .

حفظ المنتنج

- يجب حفظه في مكان جاف ويأرد، بعيداً عن الضوء المباشر. لا تحفظه في الثلاجة.
 - إحفظه في مكان آمن بعيداً عن متناول الأولاد.
- لا تحفظه في خزانة الدواء في الحمام. فالرطوبة والحرارة قد تغيران من عمل المشبة.

الجرعة الأمثة

إسأل الطبيب عن الجرعة الآمنة بالنسبة إليك.

6,5/

السمية

تعتبر هذه العشبة آمنة عموماً عند تناولها بكميات ملائمة لفترات قصيرة من الوقت.

لأعراض التسمم: راجع فقرة التفاعلات المكسية أو التأثيرات الجانبية أو أعراض الجرعة المفرطة.

النفاعلات العكسية أو العراض التأثيرات الجانبية أو أعراض الجرعة المفرطة

ما يجب قعله	الملامات والأعراض
توقف عن تناوله. إنصل	ألم في البطن
بالطبيب عند الإمكان.	
تُوقف عن تَناوله. إنصل قوراً	إسهال
بالطبيب.	
توقف عن تناوله. إتصل فوراً	غثيان أو تقيرُ
1.11	

طفح جادي توقف عن تناوله. إتصل بالطبيب عند الإمكان.

توقف: ملاحظات وتحذيرات

لا تتناوله في حال.

- كنت حاملاً أو تغانين أتك حامل أو تنوين الحمل في المستقبل القريب.
- المعاناة من مرض مزمن في الجهاز الهضمي، مثل قرحة الصعدة أو المحي الاثني عشري، أو الارتداد البلعومي، أو التهاب القولون الثقرّجي، أو المغمن البشنجي.

إستشر الطبيب في حال:

- تناول هذه العشبة لمداواة مشكلة طبية لم تتحسن خلال أسبوعين (قد تكون هناك علاجات أخرى أكثر فاعلية).
- ثناول عقاقير أو أعشاب طهية، بما قي ذلك الأسبرين، المسهلات، أدوية الزكام والسعال، مضادات الحموضة، الفيتامينات، المعادل، الأحماض الأمينية، المكملات وعقاقير أخرى.

الحمل

لا تستخدميه إلا بوصفة من الطبيب.

الإرشنام

لا تستخدميه إلا يوصفة من الطبيب.

الأطفال والأولاد

يجب ألا يمنح أي مستحضر عشبي للأطفال والأولاد ما: دون السنتين.

معلومات أخري.

ما من تحذيرات معينة إن كنت تخطيت الطفولة ولا تزال تحت عصر 45، ولست حاملاً، وتتمتع مبدئياً بصحة جيدة، وتتناول العشبة لفترة قصيرة فقط، ولا تتخطى الجرعة الموصى بها من قبل الصانع



معلومات أساسية

الاسم الأحيائي (الجنس والنوع): Rauwolfia serpentina الأجزاء المستخدمة لأغراض طبية

• الجذور

المواد الكيميائية الموجودة في هذه العشبة:

- Ajmakne •
- Deserpidine •
- Rescinnamine
 - Reserpine •
 - Serpentine .
 - Yohimbine •

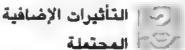


التأثيرات المعروفة

- يخفف من ضغط الدم.
- يقمع عمل الجهاز العصبى المركزي.
 - ٠ يخدّر.

معلومان متفرقة

- تقضي الروالفيا على السيروتونين والكاتكولامين
 في أعصاب الجهاز العصبي المركزي.
- تم استخدام الراولفيا المكررة طوال عدة سنوات لممالجة ضغط الدم المرتفع.
- تشير الدراسات على الحيوانات إلى أن هذه العشبة
 قد تسبب السرطان.



- قد يخفف من القلق.
- قد يخفف من الحمي.
- قد يقتل طفيليات الأمعاء.
- يستخدم في الهند بمثابة ترياق للدغات الأفاعي.

agus

توقف: ملاحظات وتحذيرات

لا تتناوله في حال:

- كنت حاملاً أو تظنين أنك حامل أو تنوين الحمل في المستقبل القريب.
- المعاناة من مرض مزمن في الجهاز الهضمي، مثل قرحة الصعدة أو الارتداد المنص المقري، أو الارتداد البلدومي، أو الشهاب القولون التقرّدي، أو المخص التشنجي.

إستشر الطبيب في حال.

- تناول هذه العشبة لمداواة مشكلة طبية لم تتحسن خلال أسبوعين (قد تكون هناك علاجات أخرى أكثر فاعلية).
- تناول مقاقير أو أعشاب طبية، يما في ذلك الأسبيرين، المسهدلات، أدوية الزكام والسعال، مضادات الحموضة، الفيتامينات، المعادن، الأحماض الأمينية، المكملات وعقاقير أخرى.

الحمل

المخاطر تفوق الفوائد المحتملة. لا تستخدميه الإرضام

المخاطر تفوق الفوائد المحتملة. لا تستخدميه.

الأطفال والأولاد

يجب ألا يمنح أي مستحضر عشبي للأطفال والأولاد ما دون السنتين.

معلومات أخرى:

المخاطر تفوق الفوائد المحتملة. لا تستخدمه.

حفظ المنتج:

- يجب حفظه في مكان جاف ويارد، بعيداً عن الضوء المباشر لا تحفظه في الثلاجة.
 - إحفظه في مكان آمن بعيداً عن مثناول الأولاد.
- لا تحفظه في خزانة الدواء في الحمام. فالرطوية والحرارة قد تغيران من عمل العشبة

الجرعة الأمنة.

تعتبر هذه العشبة خطرة قليلاً خصوصاً بالنسبة إلى الأولاد والذين تخطوا 55 عاماً والذين يتناولون جرعات أكبر من تلك الموصى بها لفترات طويلة من

التأثيرات الحانبية أر أعراض الحرعة المفرطة

التقاعلات العكسية أو التأثيرات الجانبية أو أعراض

أحلام مزعجة. توقف عن تناوله. إتصل

لم تحدد جرعة أمنة لغاية الأن,

السمية

لأعراض التسمم: راجم فقرة التفاعلات العكسية أق

الجرعة المقرطة

العلامات والأعراض 💎 ما يجب فعله

بالطبيب عند الإمكان.

أطلب الإسماف، أطلب الإسعاف،

توقف عن تناوله. إنصل

توقف عن تناوله. إنصل فوراً

توقف عن تناوله. إتصل

توقف عن تناوله. إنصل

بالطبيب عند الإمكان.

بالطبيب عند الإمكان. أطلب الإسعاف.

بالطبيب عند الإمكان

بالطبيب.

توقف عن تناوله. إنصل بالطبيب عند الإمكان.

Red Raspberry اللوس اللحسر

- يخفف من تشنجات الرحم.
 - ورخى تشتجات الأمعاء.
- يغرغر الحنجرة المتقرحة.

معلومات متقرقة

انخفاض الشهرة

الجنسية والأداء

احتقان في الأنف.

انخفاض سريع في

ضغط الدمء ومن

أعراضه الشحوب

والعرق البارد وفقدان

الرعى والنبض السريع.

تباطرُ خفقان القلب,

ألم في أعلى البطن.

سيات، غيبوية.

الجنسي.

إسهال

دوار

- ثمار التوت الأحمر لذيذة ومقذية وغير سامة.
- ما من مشاكل متوقعة لأي أحد عند تناول التوب الأحمر بمثابة طعام شائع.

التأثيرات الإضافية

الت المحتملة

- قد يزيد من انقباضات الرحم أثناء المخاش.
- قد يخفف من النزف المفرط في الدورة الشهرية.
 - قد يخفف من دوار الصباح.
 - قد يعالج قرحة الفم.

معلومات أساسية

الاسم الأحياثي (الجنس والنوع): Rubus strigosus, R.idaeus الأجزاء المستخدمة لأغراض طبية

- اللحاء
- الأوراق
- الجذور

المواد الكيميائية الموجودة في هذه العشبة:

- حمض الستريك
- حمض التانيك

💆 ًا التأثيرات المعروفة



تتخطى الجرعة الموصى بها من قبل الصائم. حفظ المنتج.

- يجب حفظه في مكان جاف وبارد، بعيداً عن الضوء المباش لا تحفظه في الثلاجة.
 - إحفظه في مكان آمن بعيداً عن متناول الأولاد.
- لا تحفظه في خزانة الدواء في الحمام. فالرطوية والحرارة قد تغيران من عمل العشية.

الجرعة الأمنة

إسأل الطبيب عن الجرعة الآمنة بالنسبة إليك.

السمية

لم تتحدث المراجم الرسمية عن درجة سمية هذه العشية

لأغراض التسمم؛ راجع نقرة التفاعلات العكسية أق التأثيرات الجانبية أو أعراش الجرعة المفرطة.

التفاعلات العكسية أو التأثيرات الجانبية أو أعراض الجرعة المقرطة

العلامات والأعراض ما يجب فعله

توقف عن تناوله. إنصل فوراً

بالطبيب.

توقف عن تناوله. إتصل فوراً بالطبيب. توقف: ملاحظات وتحذيرات

لا تتناوله في حال

كنتِ حاملاً أو تظنين أنك حامل أو تنوين الحمل في المستقبل القريب.

إستشر الطبيب في حال:

- تناول هذه العشبة لمداواة مشكلة طبية لم تتحسن خلال أسبوعين (قد تكون مناك علاجات أخرى أكثر فاعلية).
- تناول مقاقير أو أعشاب طبية، بما في ذلك الأسبيرين، المسهّلات، أدوية الزكام والسعال، مضادات الحموضة، الفيتامينات، المعادن، الأحماض الأمينية، المكملات وعقاقير أخرى.

الحمل

لا تستخدميه إلا برصفة من الطبيب.

الإرشنام

لا تستخدميه إلا بوصفة من الطبيب.

الأطفال والأولاد

يجب ألا يمتم أي مستحضر عشبي للأطفال والأولاد ما دون السنتين.

معلومات أخرى

ما من تحذيرات معينة إن كنت تخطيت الطفولة ولا تزال تنحت عمر 45, ولست حاملاً، وتقمقع مبدئياً بصحة جيدة، وتتناول العشبة لفترة قصيرة فقط، ولا

Rhatany ועפעני



أوكسالات الكلسيوم ● مسمغ

إسهال

غثبان

- Lignin •
- N-Methyltyrosine
 - Saccharine
 - نشاء
 - جمض التانيك

معلومات أساسية

الاسم الأحياثي (الجنس والتوع): Kramena triandra

الأجزاء المستخدمة لأغراض طبية

أجرًام متنوعة منَّ النبتة تختلف حسب البلد والثقافة. المواد الكيميائية المرجودة في هذه العشبة

1-7

🔙 التأثيرات المعروفة

- يقاوم الالتهاب.
- يساعد في معالجة القروح الأكّالة.

🛴 | التأثيرات الإضافية

المحتملة المحتملة

- قد يعالج تقرّح الحنجرة.
 - قد يعالج البواسير.
- قد يعالج الالتهاب المزمن في الأمعاء.
 - قد يعالج الإسهال.
 - قد يطهّر القم.

🚣 🛂 توقف: ملاحظات وتحذيرات

لا تتناوله في حال:

- كنت حاملاً أو تظنين أنك حامل أو تنوين الحمل في المستقبل القريب.
- المعاناة من مرض مزمن في الجهاز الهضمي، مثل قرحة المعدة أو المعنى الاثني عشري، أو الارتداد البلعومي، أو التهاب القولون التقرّحي، أو المغمن التشنجي.

إستشر الطبيب في حال:

- تناول هذه العشبة لمداواة مشكلة طبية لم تتجسن خلال أسبرعين (قد تكون هناك علاجات أخرى أكثر فاعلية).
- تناول عقاقير أو أعشاب طبهة بما في ذك الأسبيرين، المسهلات، أدوية الزكام والسعال، عضادات الحموضة الفيتامينات، المعادن، الأحماض الأمينية, المكملات وعقاقير أخرى.

الحمل:

المخاطر تفوق الفوائد المحتملة. لا تستخدميه.

الإرشناع

المخاطر تفوق الفوائد المحتملة، لا تستخدميه. الأطفال والأولاد

يجب ألا يمنح أي مستحضر عشبي للأطفال والأولاد

ما دون السنتين. معلومات أخرى.

ما من تحذيرات معينة إن كنت تخطيت الطفولة ولا تزال تحت عمر 45، ولست حاملاً، وتتمتع مبدئياً بصحة جيدة، وتتناول العشبة لفترة قصيرة فقط، ولا تتخطى الجرعة الموصى بها من قبل الصانع.

حفظ المنتج

- يجب حفظه في مكان جاف ويارد، بعيداً عن الشوء المياش. لا تحفظه في الثلاجة.
 - إحقظه في مكان أمن يعيداً عن مثناول الأولاد.
- لا تحفظه في خزانة الدواء في الحمام. فالرطوبة والحرارة قد تغيران من عمل العشبة.

الجرعة الأمنة:

إسأل الطبيب عن الجرعة الآمنة بالنسبة إليك.

السُاءُ السمية

لم تتحدث المراجع الرسمية عن درجة سمية هذه العشبة

لأعراض التسمم. راجع فقرة التفاعلات العكسية أو التأثيرات الجانبية أو أعراض الجرعة المفرطة.

التفاعلات العكسية أو التأثيرات الجانبية أو أعراض الجرعة المفرطة

العلامات والأعراض ما يجب قعله

سهال توقف عن تناوله. إتصل فوراً بالطبيب.

أطلب الإسماف.

شرر في الكلية يتجلى في وجود

دم في البول، وتضاوّل تدفق البول وورم

في اليدين والقدمين.

توقف عن تناوله. إتصل فوراً بالطبيب.

Rheumatism Root (Wild-yam Root) الروماتيام الجاماتيان Rheumatism Root (Wild-yam Root)



معلومات أساسية

الاسم الأحيائي (الجنس والنوع): Dioscorea villosa الأجزاء المستخدمة لأغراض طبية.

• الجذور

المواد الكيميائية الموجودة في هذه العشية:

- Dioscin •
- Diosgenin
 - راتنج
 - سابونين



التأثيرات المعروفة

♦ يفتت أغلقة الأغشية، ويقضي على خلايا الدم
 الحمراء (سام للسمك والأمهية).

معلومات متقرقة

تستخدم مادة Diosgenin لتخليق الكورتيزون والبروجسترون.



🤈 التأثيرات الإضافية

المحتملة المحتملة

- قد يعالج التهاب المقاصل من خلال إزالة الأوساخ المتراكمة على المقاصل.
 - قد يعالج أعراض سن اليأس.
 - قد يخفف من دوار الصباح.
 - قد يعالج تشنجات دورة الطمث.

沙巴宁

توقف: ملاحظات وتحذيرات

لا تتناوله في حال:

كنت حاملاً أو تظنين أنك حامل أو تنوين الحمل في المستقبل القريب.

المعاناة من مرص مزمن في الجهاز الهضمي، مثل قرحة الصعدة أو الارتداد المعومي، أو الارتداد المعومي، أو التهاب القولون التقرّحي، أو المغصل التشنجي.

إستشر الطبيب في حال:

- تناول هذه العشبة لمداواة مشكلة طبية لم تتحسن خلال أسبوعين (قد تكون هناك علاجات أخرى أكثر فاعلية)
- تناول عقاقير أو أعشاب طبية، بما في ذلك الأسبيرين، المسهلات، أبوية الزكام والسعال، مضادات الحموضة، الفيتامينات، المعادن، الأجماض الأمينية، المكملات وعقاقير أخرى.

الحمل

المخاطر تفوق الغوائد المحتملة، لا تستخدميه. الإرضام

المخاطر تفوق الغوائد المجتملة، لا تستخدميه الأطفال والأولاد

يجب ألا يمنح أي مستحضر عشبي للأطفال والأولاد ما دون السنتين.

معلومات آخرى:

ما من تحذيرات معينة إن كنت تغطيت الطغولة ولا تزال قحت عمر 45، ولست حاملاً، وتتمتع مبدئياً بصحة جيدة، وتتناول العشبة لفترة قصيرة فقط ولا تتخطى الجرعة الموصى بها من قبل الصانع.

حفظ المنتج

- يجب حفظه في مكان جاف ويارد، بعيداً عن الضوء المباشر. لا تحفظه في الثلاجة
 - إحفظه في مكان أمن يعيداً عن متناول الأولاد.
- لا تحفظه في خزانة الدواه في الحمام. فالرطوبة والحرارة قد تغيران من عمل العشبة.

الجرعة الأمنة

إسأل الطبيب عن الجرعة الآمنة بالنسبة إليك

السمية

تعتبر هذه العشية آمنة عموماً عند تناولها بكميات ملائمة لفتراث قصيرة من الوقت.

لأعراض التسمم. راجع فقرة التفاعلات العكسية أو التأثيرات الجانبية أو أعراض الجرعة المفرطة.

التفاعلات العكسية أو التأثيرات الجانبية أو أعراض الجرعة المقرطة

العلامات والأعراض ما يجي فعله

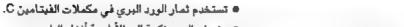
ترقف عن تناوله. إتصل فوراً إسهال

بالطبيب

توقف عن تناوله. إنصل فوراً غثيان أو تقيق

بالطبيب

Rose appli



يضيف الورد نكهة إلى الأطعمة أثناء الطهو.

التأثيرات الإضافية

المحتملة

- قد يلطُف الجلد.
- قد يقبض الأنسجة.
 - قد يسكن الألم.
- قد يساعد على النوم.

🌿 توقف: ملاحظات وتحذيرات

لا تتناوله في حال:

كنت حاملاً أو تظنين أنك حامل أو ثنوين الحمل في المستقبل القريب

إستشر الطبيب في حال.

كنتِ حاملاً أو تظنين أنك حامل أو تنوين الحمل في المستقبل القريب

الحمل

لا تستخدميه إلا بعد استشارة الطبيب.

الإرضناع

لا تستحدميه إلا بعد استشارة الطبيب

الأطفال والأولاد

يجِب ألا يمنح أي مستحضر عشبي للأطفال والأولاد ما

أ معلومات أساسية

الاسم الأحيائي (الجنس والنوع): Rosa الأجزاء المستخدمة لأغراض طبية.

- الثمار/لافاكية
- البتلات/الزهرة

المواد الكيميائية الموجودة في هذه العشبة:

- Ascorbic acid .
- Cyanogenic glycoside .
 - Quercitrin .
 - حمض التانيك
 - زیوت متطایرة
- الفیشامین A والفیشامین C

التأثيرات المعروفة

- يقاوم الالتهاب.
- يهدئ الأعصاب

معلومات متفرقة

- استخدم هنود أميركا الشمالية ثمار الورد قبلاً بمثابة مصدر للطعام
- تستخدم أوراق الورد لصنع الشاي أو السلطة، أو يجري تدخينها مثل التبغ

دون السنتين .

معلومات أخري

ما من تحذيرات معينة إن كنت تغطيت الطفولة ولا تزال تحت عمر 45، ولست حاملاً، وتتمتع مبدئهاً بمحة جيدة، وتتناول العشبة لفترة قصيرة فقط، ولا تتخطى الجرعة الموصى بها من قبل الصانع.

حفظ المنتج:

- يجب حفظه في مكان جاف ويارد، بعيداً عن الضوء المباشر. لا تحفظه في الثلاجة.
 - إحفظه في مكان آمن بعيداً عن متناول الأولاد.
- لا تحفظه في خزانة الدواء في الحمام. فالرطوية والحرارة قد تغيران من عمل العشبة.

الجرعة الأمنة. إسأل الطبيب عن الجرعة الأمنة بالنسبة إليك.

السمية ا

لم تتحدث المراجع الرسمية عن درجة سمية هذه العشبة.

التفاعلات العكسية أو أعراض الجانبية أو أعراض الجرعة المفرطة

ما من شيء متوقع

Rosemary الحبل

معلومات أساسية

الاسم الأحيائي (الجنس والنوع): Rosmarinus officinalis

الأجزاء المستخدمة لأغراض طبية:

- الثمار/الفاكهة
 - الأوراق

المواد الكيميانية الموجودة في هذه العشبة:

- المريات
- Borneol •
- Camphene
 - Camphor •
 - Cinecie •
 - Pinene
 - راتنج
- حمض التائيك
- زيوت متطايرة

📆 التأثيرات المعروفة

- يهيج الأنسجة ويقتل الجراثيم (الزيوت المتطايرة).
 - يقبض الأنسجة.
- وزيد من حموضة المعدة ويساعد في التخفيف من عسر الهضم.
 - يساعد في طرد الغازات من الأمعاء.

معلومات متفرقة

- يستخدم إكليل الجبل بمثابة جزء أساسي في العطور.
 ومستحضرات الشعر والصنابون.
- ما من تأثيرات، سواء جيدة أو سيئة، في الجسم عند
 استخدام هذه العشبة بكميات ضئيلة جداً لتحسين نكهة
 الطعام.

التأثيرات الإضافية

المحتملة

 قد يزيد من احمرار الجاد من خلال زيادة دفق الدم إليه

- قد يحسِّ الشهية.
- قد يعالج التهابات الجلد هند استخدامه خارجياً.
 - قد يساعد في معالجة الإمساك.
 - قد بدر البول.

توقف: ملاحظات وتحذيرات

لا تتناوله في حال.

- كنت حاملاً أو تظنين أنك حامل أو تنوين الحمل في المستقبل القريب.
- المعاناة من مرض مزمن في الجهاز الهضمي، مثل قرحة المعدة أو الصعي الاثني عشري، أو الارتداد البلحومي، أو التهاب القولون التقرّحي، أو المغمل التشنجي.

إستشر الطبيب في حال.

- تناول هذه العشبة لمداواة مشكلة طبية لم تتحسن خلال أسبوهين (قد تكون هناك علاجات أخرى أكثر فاعلية).
- تناول عقاقير أو أعشاب طهية، بما في ذلك الأسبيرين، المسهلات، أدوية الزكام والسعال، مضادات الحموضة، الفيتامينات، المعادل، الأحماض الأمينية.
 المكملات وعقاقير أخرى.

الحمل:

لا تستخدميه إلا بعد استشارة الطبيب.

الإرضاع

لا تستخدميه إلا بعد استشارة الطبيب

الأطفال والأولاد

يجب ألا يمنح أي مستحضر عشبي للأطفال والأولاد ما درن السنتين.

معلومات أخرى

ما من تحذيرات معينة إن كنت تخطيت الطفولة ولا تزال تحت عمر 45، ولست حاسلاً، وتتمتع مبدئياً بصحة جيدة، وتتناول العشبة لفترة قصيرة فقط، ولا تتخطى الجرعة الموصى بها من قبل الصانع.

حفظ المثتج.

- يجب حفظه في مكان جاف ويارد، بعيداً عن الضوء المياشر. لا تحفظه في الثلاجة.
 - إحفظه في مكان آمن بعيداً عن متناول الأولاد.
- ♥ لا تحفظه في خزانة الدواء في الحمام. فالرطوية والحرارة قد تغيران من عمل العشبة.

الجرعة الأمنة

إسأل الطبيب عن الجرعة الآمنة بالنسبة إليك

كرينا السمية

تعتبر هذه العشية أمنة عموماً عند تناولها يكميات ملائمة لفترات قصيرة من الرقت.

لأعراض التسمم: راجع فقرة التفاعلات المكسية أو التأثيرات الجانبية أو أعراض الجرعة المقرطة.

التفاعلات العكسية أو التأثيرات الجانبية أو أعراض الجرعة المقرطة

	_	-	
ب فعله	ما پچر	والأعراض	العلامات

إسهال ترقف عن تناوله. إتصل فوراً بالطبيب.

غثيان أو تقيل توقف عن تناوله. إنصل فوراً بالطبيب.

بالطبيب. طفح جلدي. توقف عن تناوله. إتصل بالطبيب عند الإمكان.

1/

معلومات أساسية

الاسم الأحياثي (الجنس والتوع): Ruta graveolens الأجزاء المستخدمة لأغراض طبية:

كامل النبتة

المواد الكيميائية الموجودة في هذه العشبة.

- Esters •
- Methyl-N-nonyl-ketone
 - Phenois
 - Rutin •
 - حمض التانيك
 - زيوت متطايرة



التأثيرات المعروفة

- ينشط انقباضات الرحم.
- يطيل أمد تأثير الإبينفرين.
- يخفف من التشنجات في العضلات الطرية أو الهيكل
 المتلمى.
 - يخفف من هشاشة الأوعية الدموية.
- يعيق امتصاص الحديد والمعادن الأخرى عند تناوله داخلياً.

التأثيرات الإضافية

المحتملة

- قد يسبب انطلاق الدورة الدموية الشهرية.
 - قد يعالج الهيستيريا.
 - قد يعالج طفيليات الأمعاء (الديدان)
 - قد يعالج المغص.
 - قد يضبط النزف بعد الولادة.

لا تتناوله في حال.

- كنتِ حاملاً أو تظنين أنك حامل أو تنوين الحمل في المستقبل القريب.
- المعاناة من مرض مزمن في الجهاز الهضمي، مثل قرصة المعدة أو المعي الاثني عشري، أو الارتداد البلمومي، أو التهاب القولون الثقرّحي، أو المغمن التشنجي.

إستشر الطبيب في حال:

- تناول عده العشبة لمداواة مشكلة طبية لم تتحسن خلال أسبوعين (قد تكون هناك علاجات أخرى أكثر فاعلية).
- تناول عقاقير أو أعشاب طبية، بما في ذلك الأسبورين، المسهلات، أدوية الزكام والسعال، مضادات الحموضة، الفيتامينات، المعادن، الأحماض الأمينية، المكملات وعقاقير أخرى.

الحمل

المغاطر تفوق القوائد المعتملة. لا تستخدميه.

الإرضنام

المخاطر تفوق الغوائد المحتملة. لا تستخدميه.

الأملقال والأولاد

يجِب ألا يمنع أي مستحضر عشبي للأطفال والأولاد ما دون السنتين

معلومات أخرى

ما من تحذيرات معينة إن كنت تقطيت الطغولة ولا تزال شحت عمر 45، ولست حناملاً، وتتمتع مبدئياً بصحة جيدة، وتتناول العشبة لفترة قصيرة فقط، ولا تتقطى الجرعة الموصى بها من قبل الصانع.

حفظ المنتج:

- يجب حفظه في مكان جاف ويارد، بعيداً عن الضوء المباشر. لا تحفظه في الثلاجة.
 - إحفظه في مكان أمن بعيداً عن متناول الأولاد.
- لا تحفظه في خزانة الدواء في الحمام. فالرطوية والحرارة قد تغيران من عمل العشبة.

🧖 توقف: ملاحظات وتحذيرات

الجرعة الأمنة. إسأل الطبيب عن الجرعة الآمنة بالنسبة إليك.

السمية

تعتبر هذه العشبة خطرة قليلاً خصوصاً بالنسبة إلى الأولاد والذين تخطوا 55 عاماً والذين يتناولون جرعات أكبر من تلك الموصى بها لفترات طويلة من

لأعراض التسمم راجع فقرة التفاعلات العكسية أو التأثيرات الجانبية أو أعراض الجرعة المفرطة

التفاعلان العكسية أو التأثيرات الجانبية أو أعراض الجرعة المقرطة

العلامات والأعراض - ما يجب فعله

غثيان أو تقيق

. توقف عن تناوله. إتصل فوراً

بالطبيب

توقف عن تناوله. إتصل فوراً

بالطبيب.

Silverweed (Goose Tansy) ويصفينا المختلف المنافقين

التأثيرات الإضافية المحتملة

- قد يعالج دورة الطمث المؤلمة.
- قد يعالج مرض الكزاز في حال غياب المساعدة الطبية.

توقف: ملاحظات وتحذيرات

لا تتناوله في حال:

- كنتِ حاملاً أو تظنين أنك حامل أو تنوين الحمل في المستقبل القريب
- المعاناة من مرض مزمن في الحهاز الهضمي، مثل قرحة المعدة أو المعنى الاثني عشري، أو الارتداد البلغومي، أو الشهاب القرلون التقرُّحي، أو المغص التشنجي.

إستشر الطبيب في حال

- تناول هذه العشبة لمداواة مشكلة طبية لم تتحسن خلال أسبوعين (قد تكون هناك علاجات أخرى أكثر فاعلية).
- تناول عقاقیر أو أعشاب طبیة، بما في ذلك الأسبيرين، المسهّلات، أدوية الزكام والسعال، مضأدات

معلومات أساسية

الاسم الأحيائي (الجنس والنوع): Potentilla anserina الأجزاء المستخدمة لأغراض طبية.

كامل النبتة

المواد الكيميائية الموجودة في هذه العشبة

- Ellagic acid .
- Kinovic acid .
- حمض التانيك

التأثيرات المعروفة

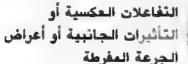
- يقلُّس الأنسحة.
- يحول دون إفراز السوائل.
- يؤدي إلى تكتل جزيئات البروتين مع بعضها.
 - يحفّز انقباضات الرحم
- يعيق امتصاص الحديد والمعادن الأخرى عند تناوله باخليا.



السمية

لم تشعدث المراجع الرسمية عن درجة سمية هذه العشبة.

لأعراض التسمم راحع فقرة التفاعلات العكسية أو التأثيرات الجانبية أو أعراض الجرعة المقرطة.



ما يجب فعله	والأعراض	العلامات
-------------	----------	----------

إسهال توقف عن تناوله، إنصل قوراً

بالطبيب.

بالطبيب.

ألم عند التبويل. توقف عن تناوله. إتصل

بالطبيب عند الإمكان.

الحموضة، الفيتامينات، المعادن، الأحماض الأمينية. المكملات وعقاقير أخرى

الحمل

المضاطر تفوق الفوائد المحتملة, لا تستخدميه.

الإرضام

المخاطر تفوق الفوائد المحتملة. لا تستخدميه.

الأملقال والأولاد

يجب ألا يمنح أي مستحضر عشبي للأطفال والأولاد ما دون السنتين.

معلومات أخرى:

ما من تحذيرات معينة إن كنت تخطيت الطفولة ولا ترال تحت عمر 45، ولست حاملاً، وتتمتع مبدئياً بصحة جيدة، وتتناول العثبة لفترة قصيرة فقط، ولا تتخطى الجرعة الموصى بها من قبل الصانع.

حفظ المنتج

- يجب حقظه في مكان جاف ويارد، بعيداً عن الضوء المباشر. لا تحفظه في الثلاجة.
 - إحفظه في مكان آمن بعيداً عن متناول الأولاد.
- لا تحفظه في خزانة الدواء في الحمام، فالرطوية والحرارة قد تغيران من عمل العشبة.

الجرعة الأمنة:

إسأل الطبيب عن الجرعة الأمنة بالنسبة إليك.

Snakeplant الثمنان

Lysergol •



التأثيرات المعروفة

يقمع الجهاز العصبي المركزي.

معلومات متفرقة

يستخدم هنود المكسيك حشيشة الثعبان في الاحتفالات الدينية.

التأثيرات الإضافية

المحتملة

معلومات أساسية

الاسم الأحيائي (الجنس والنوع): Rivea corymbosa الأجزاء المستخدمة لأغراض طبية.

• البدور

المواد الكيمياتية الموجودة في هذه العشبة

- Chanoclavine •
- D-isolysergic acid amide
 - D-lysergic acid amide
 - Elymoclavine •



سا السمية

تعتبر هذه العشبة خطرة قليلاً خصوصاً بالنسبة إلى الأولاد والذين تتفاولون جرعات أكبر من تلك الموصى بها لفترات طويلة من الوقت.

لأعراض التسمم راجع فقرة التفاعلات العكسية أو التأثيرات الجانبية أو أعراض الجرعة المقرطة.

التفاعلات العكسية أو العراض التأثيرات الجانبية أو أعراض الجرعة المفرطة

العلامات والأعراض ما يجب قعله

أرتجاج في الرثية توقف عن تناوله. إتصل فوراً بالطبيب،

غيبوية أطلب الإسعاف.

ارتباك توقف من تناوله. إتصل فوراً

بالطبيب.

هلوسات أطلب الإسعاف.

غثيان أو تقيق من تناوله. إتصل فوراً

بالطبيب

به تصبیب. سبات/غیبویه ترقف عن تناوله. إتصل فوراً بالطبیب. • قد تغير المزاج.

• قد تسبب الهاوسة.

توقف: ملاحظات وتحذيرات

لا تتناوله في حال.

كنتِ حاملاً أو تظنين أنك حامل أو تنوين الحمل في المستقبل القريب.

المعاناة من مرض مزمن في الجهاز الهضمي، مثل قرحة المعدة أو الدعي الاثني عشري، أو الارتداد البلعومي، أو التهاب القولون التقرّحي، أو المغصر التشنجي.

إستشر الطبيب في حال:

 تناول هذه العشبة لمداواة مشكلة طبية لم تتحسن خلال أسبوعين (قد تكون هناك علاجات أخرى أكثر فاعلية).

تتاول عقاقير أو أعشاب طبية، بما في ذلك الأسيرين، المسهلات، أدوية الزكام والسعال، مضادات المموضة، الفيتامينات، المعادن، الأحماض الأمينية، المكملات وعقاقير أخرى.

الحمل

المغاطر تفوق الفوائد المحتملة. لا تستخدميه،

الإرضناع

المشاطر تفوق الفوائد المحتملة. لا تستخدميه.

الأطقال والأولاد

يجِبِ ألا يمنح أي مستحضر عشبي للأطفال والأولاد ما دون السنتين.

معلومات أخرىء

المخاطر تفوق القوائد المحتملة. لا تستخدمه.

حفظ المنتج

 يجب حفظه في مكان جاف ويارد، بعيداً عن الضوء المياشر. لا تحفظه في الثلاجة.

إحفظه في مكان أمن بعيداً عن متناول الأولاد.

 لا تحفظه في خزاءة الدواء في الجمام. فالرطوية والحرارة قد تغيران من عمل العشبة.

الجرعة الأمنة

إسأل الطبيب عن الجرعة الأمنة بالنسبة إليك.

Snakeroot (Serpentaria, Virginia Snakeroot) புட்டிப்பு



معلومات أساسية

الاسم الأحيائي (الجنس والنوع): Aristolochia serpentaria الأجزاء المستخدمة لأغراض طبية:

● الجذور

المواد الكيميائية الموجودة في هذه العشبة:

- Aristolochin
 - Borneol .
 - Terpene •
- زیوت منطایرة



🖾 التأثيرات المعروفة

- ينشط إفرازات المعدة.
- ينشط انقباضات العضالات في المعدة والأمعاء والقلب

التأثيرات الإضافية المحتملة

- قد يحسن الدورة الدموية.
 - قد ينشط عمل القلب.
 - قد يعالج سوء الهضم.
 - قد يختف الحمن.
 - قد بعالج قروح الجلد.

الله توقف: ملاحظات وتحذيرات

لا تتناوله في حال.

- كنت حاملاً أو تظنين أنك حامل أو تنوين الحمل في المستقبل القريب
- المعاداة من مرض مزمن في الجهاز الهضمي، مثل قرجة المعدة أو المعي الاثني عشري، أو الارتداد

البلغومي، أو الشهاب القولون التقرُّحي، أو المغمر، التشنجيء

إستشر العابيب في حال:

- تناول هذه العشبة لمداواة مشكلة طبية لم تتحسن خلال أسبوعين (قد تكون هناك علاجات أخرى أكثر
- تذاول عقباقیر أو أعشاب طبیق بما قی ذلك الأسبيرين، المسهّلات، أدوية الزكام والسعال، مضادات الحموضة، الفيتامينات، المعادن، الأحماض الأمينية، المكملات وعقاقير أخرى.

الحمل

المخاطر تعوق الفرائد المجتملة. لا تستخدميه.

الإرضاء

المخاطر تفوق الفوائد المحتملة. لا تستخدميه.

الأملقال والأولاد

يجِبِ ألا يمنح أي مستحضر عشبي للأطفال والأولاد ما دون السنتين.

معلومات أخرى:

ما من تحذيرات معينة إن كنت تخطيت الطفولة ولا تـزال تـحت عمـر 45، ولستِ حيامالاً، وتتمتع مبدئيـاً بصحة جيدة، وتتناول العشبة لفترة قصيرة فقط، ولا تتخطى الحرعة الموصى بها من قبل الصائع.

حفظ المنتج

- يجب حفظه في مكان جاف ويارد، بعيداً عن الضوم المباش لا تحفظه في الثلاجة.
 - إحفظه في مكان آمن بعيداً عن متناول الأولاد.
- لا تحفظه في خزانة الدواء في الحمام. فالرطوبة والحرارة قد تغيران من عمل العشبة

الحرعة الأمنة

إسأل الطبيب عن الجرعة الأمنة بالنسبة إليك.



تعتبر هذه العشبة خطرة قليلاً خصوصاً بالنسبة إلى الأولاد والذين تخطوا 55 عاماً والذين يتناولون جرعات أكبر من تلك الموصى بها لفترات طويلة من

لأعراض التسمم: راجع فقرة التفاعلات العكسية أو التأثيرات الحانبية أو أعراض الجرعة المفرطة.



الثقاعلان العكسية أو التأثيرات الجانبية أو أعراض الحرعة المقرطة

-	•
العلامات والأعراض	ما يجب فعله
إسهال	ترقف عن تناوله. إتصل فوراً
	بالطبيب.
غثيان أو تقيؤ	ترقف عن تناوله. إتصل فوراً
	بالطبيب,
تشئج العضلة العاصرة	توقف عن تناوله. إتصل
في المستقيم	بالطبيب هند الإمكان

Snakeroot (Serpentaria, Virginia Snakeroot) الثميان المعالية

قد يفضى إلى إسهال شديد مصحوب بفازات.

معلومات أساسية

الاسم الأحيائي (الجنس والنوع): Spartium junceum

الأجزاء المستخدمة لأغراض طبية:

- البتلات/الزمرة
- المواد الكيميائية الموجودة في هذه العشبة.
 - Anagyrine
 - Cytisine •
 - Methylcytrsine •

🛂 التأثيرات المعروفة

- ينشط انقباشيات الرحم
- يساعد الجسم في التخلص من فائض السوائل من خلال زيادة إنتاج البول.
 - ينشط عمل المعدة والأمعاء.
 - يسبب التقيق

التأثيرات الإضافية

التا المحتملة

قد يدفع إلى المخاض.

توقف: ملاحظات وتحذيرات

لا تتناوله في حال:

- كنت حاملاً أو تظنين أنك حامل أو تنوين الحمل في المستقبل القريب
- المعاناة من مرض مزمن في الجهاز الهضمي، مثل قرصة المعدة أو المعنى الاثنني عشري، أو الارتداد البلعومي، أو التهاب القولون التقرُّمي، أو المغمى

إستشر الطبيب في حال:

- تناول هذه العشبة لمداواة مشكلة طبية لم تتحسن خلال أسبوعين (قد تكون هناك علاجات أخرى أكثر فاعلية).
- تناول عقاقير أو أعشاب طبية، بما في ذلك الأسبيرين، المسهّلات، أدوية الزكام والسعال، مضادات الحموضة، الفيئامينات، المعادن، الأحماض الأمينية، المكملات وعقاقير أخرى.

الحمل:

المخاطر تفوق الفوائد المحتملة. لا تستحدميه. الإرضاع C.C

السمية

لم تتحدث المراجع الرسمية عن درجة سمية هذه العشبة

لأعراض التسمم. راجع فقرة التفاعلات المكسية أو التأثيرات الجانبية أو أعراض الجرعة المفرطة

التفاعلات العكسية أو اعراض التأثيرات الجاذبية أو أعراض الجرعة المقرطة

العلامات والأعراض ما يجب فعله

إسهال توقف عن تتاوله. إتصل فوراً

<u>بالطبيب.</u>

ضرر في الكلية أطلب الإسعاف.

يتجلى في وجود دم في البول، وتضاؤل ندفق البول وورم

في البدين والقدمين. ضعف في العضالات.

غثيان أوتقيق

ترقف عن تناوله، إنصل فوراً ...

بالطبيب.

توقف عن تناوله. إنصل فوراً

بالطبيب.

المخاطر تفوق الفوائد المحتملة. لا تستخدميه. الأطفال والأولاد

يجب ألا يمنح أي مستحضر عشبي للأطفال والأولاد ما دون السنتين.

معلومات أخرى:

ما من تحذيرات معينة إن كنت تخطيت الطغولة ولا تزال تحت عمو 45، ولست صاملاً، وتتمتع مبدئياً بصحة جيدة، وتتناول العشية لفترة قصيرة فقط، ولا تتخطى الجرعة الموصى بها من قبل الصانع.

حفظ المنتج

- يجب حفظه في مكان جاف ويارد، بعيداً عن الضوء المياشر. لا تحفظه في الثلاجة.
 - إحفظه في مكان آمن بعيداً عن متناول الأولاد.
- لا تحفظه في خزانة الدواء في الحمام. فالرطوبة والحرارة قد تغيران من عمل العشبة.

الجرعة الأمنة

إسأل الطبيب عن الجرعة الأمنة بالنسبة إليك.

التمتاع السليلي Spearmint



معلومان أساسية

الاسم الأحيائي (الجنس والنوع): Mentha spicata الأجزاء المستخدمة لأغراض طبية

- الأوراق
- البتلات/الزمرة

المواد الكيميائية الموجودة في هذه العشبة:

- Carvone
 - راتنج
- زيوت مثطايرة



التأثيرات المعروفة

- ينشط عمل العضالات في المعدة والأمعاء.
 - يساعد في معالجة الغثيان.

معلومات متغرقة

يستخدم النعناع السنبلي لإضافة النكهة إلى العديد من الأطعمة.

التأثيرات الإضافية المحتملة

- قد يساعد في طرد الغازات من المعدة والأمعاء.
 - قد يلطُف تقرُّح المنجرة
 - قد يسبب احتقاناً في الجيوب الأنفية.

﴿ لِاللَّهُ تُوقَفَ: ملاحظات وتحذيرات

لا تتناوله في حال:

- كنت حاملاً أو تظنين أنك حامل أو تنوين الحمل في المستقبل القريب.
- المعاناة من مرض مزمن في الجهاز الهضمي، مثل قرحة المعدة أو المعي الاثبئي عشري، أو الارتداد البلعومي، أو التهاب القولون التقرّحي، أو المغمل التشنجي.

إستشر الطبيب في حال:

- تناول هذه العشبة لمداواة مشكلة طبية لم تتحسن خلال أسبوعين (قد تكون هناك علاجات أخرى أكثر فاعلية).
- تناول عقاقير أو أعشاب طبية، بما في ذلك الأسبورين، المسهّلات، أدوية الزكام والسعال، مضادات الحموضة، الفيتامينات، المعادل، الأحماض الأمينية، المكملات وعقاقير أخرى.
 - أريان استخدامه لدوار الصباح.

الحمل

لا تستخدميه إلا بعد استشارة العلبيب.

الإرضاع

لا تستخدمهه إلا بعد استشارة الطبيب،

الأطفال والأولاد

يجب ألا يمنح أي مستحضر عشبي للأطفال والأولاد ما دون السنتين.

معلومات أخرى:

ما من تحذيرات معينة إن كنت تغطيت الطغولة ولا تزال تحت عمر 45، ولست حاملاً، وتتمتع مبدئياً بصحة جيدة، وتتناول العشبة لفترة قصيرة فقط، ولا تتغطى الجرعة الموصى بها من قبل الصانع.

حفظ المنتج

- يجب حفظه في مكان جاف وينارد، بعيداً عن الضوء الميناشر. لا تحفظه في الثلاجة.
 - إحفظه في مكان آمن بعيداً عن متناول الأولاد.
- لا تحفظه في خزانة الدواء في الحمام. فالرطوية والحرارة قد تغيران من عمل العشبة.

الجرعة الأمنة:

إسأل الطبيب عن الجرعة الأمنة بالنسبة إليك.



السمية

لم تتحدث المراجع الرسمية عن درجة سمية هذه العشبة.

لأعراض النسمم: راجع فقرة التفاعلات العكسية أو التأثيرات الجانبية أو أعراض الجرعة المفرطة.

التفاعلات العكسية أو العراض التأثيرات الجانبية أو أعراض الجرعة المفرطة

العلامات والأعراض ما يجب فعله

نوبات تشنج وغيبوية أطلب الإسماف.

إسهال توقف عن تناوله إتصل فوراً

بالطبيب.

توقف عن تناوله إتصل فوراً

غثيان أو تقيو

بالطبيب

Strawberry الكراولة



معلومات أساسية

الاسم الأحيائي (الجنس والنوع): Fragaria vesca, F. americana الأجزاء المستخدمة لأغراض طبية:

- الثمار
- الأوراق
- الجذور

المواد الكيميائية الموجودة في هذه العشبة:

- Catechins .
- Leucoanthocyanin
 - معادن
 - فیتامین C



التأثيرات المعروفة

- يحول دون داء الأسقريوط.
 - يقمع إنتاج الهيستامين.
 - معلومات متفرقة

تعتبر الفراولة البرية من فصيلة الورد.

التأثيرات الإضافية

ما من تأثيرات إضافية معروفة.

توقف: ملاحظات وتحذيرات

لا تتناوله في حال: لديك حساسية للفراولة.

إستشر الطبيب في حال:

- تناول هذه العشبة لمداواة مشكلة طبية لم تتحسن خلال أسبوعين (قد تكون هناك علاجات أخرى أكثر فاعلية).
- تناول عقاقير أو أعشاب طبية، بما في ذلك الأسبورين، المسهلات، أدوية الركام والسعال، مضاءات الحموضة، الفيتامينات، المعادن، الأحماض الأمينية، المكملات وعقاقير أخرى.

الحمل.

يفترض ألا تظهر أية مشاكل لدى المرأة الحامل التي تتناول مقادير صغيرة منه، كحزء من الغناء المتوازن. ولم يتبين أن المنتجات الأخرى المشتقة من هذه العشبة تسبب المشاكل.

الإرضاع

يفترض ألا تظهر أية مشاكل لدى الأطفال الذين يرضعون الحليب من أمهات تتناولن مقادير سغيرة أو اعتبادية منه ضمن غذاء متوازن. ولم يتبين أن المنتجات الأخرى المشتقة من هذه العشبة تسبب المشاكل.

الأطفال والأولاد

يجِب ألا يمنح أي مستحضر عشبي للأطفال والأولاد ما دون السنتين.

معلومات أخرين

ما من تحذيرات معينة إن كنت تخطيت الطفولة ولا تزال تحت عمر 45، ولسن حاملاً، وتتمتع مبدئياً بصحة جيدة، وتتناول العشبة لفترة قصيرة فقط، ولا تتخطى الجرعة المومني بها من قبل المناذع.

حفظ المنتج.

 پجب حفظه في مكان جاف ويارد، بعيداً عن الضوء المياش لا تحفظه في الثلاجة.

إحفظه في مكان آمن بعيداً عن متناول الأولاد.

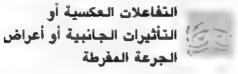
 لا تحفظه في خزانة الدواء في الحمام. فالرطوبة والحرارة قد تغيران من عمل العشبة.

الجرعة الأمثة

إسأل الطبيب عن الجرعة الآمنة بالنسبة إليك.

السمية

تعتبر هذه العشبة آمنة عموماً عند تناولها بكميات ملائمة لفترات قصيرة من الوقت.



ما من شيء متوقع.

Sumac Hall



معلومات أساسية

الاسم الأحيائي (الجنس والنوع): Rhus glabra الأجزاء المستخدمة لأغراض طبية

- اللحاء
- الثمار
- الأوراق

المواد الكيمياتية الموجودة في هذه العشبة.

- Albumin •
- Malic acid .
 - راتنج
- حمض التانيك
- زیوت متطایرة

التأثيرات المعروفة

اللحاء

- يقلُمن الأنسجة.
- يحول دون إفراز السوائل،
- يقمع نمو الجراثيم وتكاثرها.

- تساعد الجسم في الشخاص من فائض السوائل من خلال زيادة إنتاج البول.
- تعيق امتصاص الحديد والمعادن الأخرى عند تناولها دلخليا

معلومات متفرقة

يختمى السماق إلى فصيلة اللبلاب السام والملوط السام.

التأثيرات الإضافية المحتملة

- قد يعالج الإسهال.
- قد يعالج النزف من المستقيم.
- قد يعالج داء الربو عند تدخين الأوراق.

الله توقف: ملاحظات وتحذيرات

لا تتناوله في حال.

 كنتِ حاملاً أو تظنين أنك حامل أو تنوين الحمل في المستقبل القريب.

إستشر الطبيب في حال.

- تناول هذه العشبة لمداواة مشكلة طبية لم تتحسن خلال أسبوعين (قد تكون هناك علاجات أخرى أكثر فاعلية).
- تناول عقاقير أو أعشاب طبية, بما في ذلك الأسبيرين، المسهّلات، أدوية الزكام والسعال، مضادات الحموضة، الفيتامينات، المعادن، الأحماض الأمينية، المكملات وعقاقير أخرى

الحمل

لا تستخدميه إلا بعد استشارة الطبيب. الإرضنام

لا تستخدميه إلا بعد استشارة الطبيب. الأطفال والأولاد

Sundew اللدنة

معلومات أساسية

الاسم الأحياثي (الجنس والنوع) Drosera rotundifolia الأجزاء المستخدمة لأغراض طبية أجزاه مثنوعة من النبتة تختلف حسب البلد والثقافة المواد الكيميائية الموجودة في هذه العشبة.

● جمض الستريك

يجب ألا يمنع أي مستحضر عشبي للأطفال والأولاد ما دون السنتين.

معلومات أخرئ

ما من تحذيرات معينة إن كنت تخطيت الطغولة ولا تزال ثحث عمر 45، ولسن حاملاً، وتتمتع مبدئياً بصحة جيدة، وتتناول العشبة لغترة قصيرة فقط، ولا تتخطى الحرعة الموصى بها من قبل الصائع،

حفظ المنتج

- يجب حفظه في مكان جاف ويارد، بعيداً عن الضوء المياش لا تحفظه في الثلاجة.
 - إحفظه في مكان آمن بعيداً عن متناول الأولاد.
- لا تحفظه في خزانة الدواء في الحمام. فالرطوبة والحرارة قد تغيران من عمل العشبة.

الجرعة الأمنة.

إسأل الطبيب عن الجرعة الآمنة بالنسبة إليك.

السمية

لم تتحدث المراجم الرسمية عن درجة سمية عذم العشية.

التفاعلات العكسية أو التأثيرات الجانبية أو أعراض الجرعة المقرطة

ما من شيء متوقع.

Droserone •

- Matic acid .
 - راتنج
- حمض التائيك

التأثيرات المعروفة

● يحيق امتصاص الحديد والمعادن الأخرى عند تناولها باخلبأ

يزيد من سيولة إفرازات المجاري الشعبية.

[2] التأثيرات الإضافية

🚞 المحتملة

- قد يعالج السعال الديكي.
- قد يعالج التهاب الحنجرة.
- قد يعالج سمال المدخنين.

تُوقف؛ ملاحظات وتحذيرات

لا تتفاوله في حال

كنت حاملاً أو تظنهن أنك حامل أو تنوين الحمل في المستقبل القريب.

إستشر الطبيب في حال

- تناول هذه العشبة لمداواة عشكلة علىية لم تتحسن خلال أسبوعين (قد تكون هناك علاجات أخرى أكثر فاعلية).
- تناول عقاقير أو أعشاب طبية، بما في ذلك الأسبيرين، المسهلات، أدوية الزكام والسعال، مضادات الحموضة، الفيتامينات، المعادن، الأحماض الأمينية، المكملات وعقاقير أخرى.

اليحمل

لا تستخدميه إلا بعد استشارة الطبيب. الإرضاع لا تستخدميه إلا بعد استشارة الطبيب

د تستخدميه إد يعد استشاره الأطفال والأولاد

يجب ألا يمنح أي مستحضر عشبي للأطفال والأولاد ما درن السنتين.

معلومات أخرى.

ما من تحذيرات معينة إن كنت تخطيت الطفولة ولا تزال تحت عمر 45، ولست حاملاً، وتتمتع مبدئياً بصحة جيدة، وتتناول العشبة لفترة قصيرة فقط، ولا تتخطى الجرعة الموصى بها من قبل الصانع.

حفظ المنتج

- يجب حفظه في مكان جاف ويارد، بعيداً عن الضوء المياشر. لا تحفظه في الثلاجة.
 - إحفظه في مكان أمن بعيدا عن متناول الأولاد.
- لا تحفظه في خزانة الدواء في الحمام. فالرطوبة والحرارة قد تغيران من عمل العشبة.

الجرعة الأمنة

إسأل الطبيب عن الجرعة الآمنة بالنسبة إليك.



السمية

لم تُتُحدث المراجع الرسمية عن درجة سمية هذه العشبة.

التفاعلات العكسية أو أعراض التأثيرات الجانبية أو أعراض الجرعة المفرطة

ما من شيء متوقع.

📈 معلومات أساسية

الأسم الأحياني (الجنس والنوع): Helianthus annuus

الأجزاء المستخدمة لأغراض طبية:

- الأوراق
- البئلات/الزمرة
 - البذور

المواد الكيميائية الموجودة في هذه العشية:

- Arachidic acid .
 - Behenic acid .
 - Linoleic acid .
 - Oleic acid .
 - Palmitic acid •
 - Stearic acid .
 - فیتامین €

التأثيرات المعروفة

- يقاوم التأكسر
- يعالج نقص الفيتامين E (البذور).

التأثيرات الإضافية

المحتملة 🚞

قد يساعد في التخفيف من ألم التهاب المفاصل.

أرزن توقف: ملاحظات وتحذيرات

لا تتناوله في حال

- كنت حاملاً أو ثقنين أنك حامل أو ثنوين الحمل في المستقبل القريب.
 - إستشر الطبيب في حال:
- تناول عده العشبة لمداواة مشكلة طبية لم تتحسن خلال أسبوعين (قد تكون هناك علاجات أخرى أكثر فاعلية).
- تناول عقاقير أو أعشاب طبية، بما في ذلك

الأسبيرين، المسهّلات، أدوية الزكام والسعال، مضادات الحموضة، الفيتاميذات، المعادن، الأحماض الأمينية، المكملات وعقاقير أخرى.

الحمل

لا تستخدمهه إلا بعد استشارة الطبيب.

الإرضاع

لا تستخدميه إلا بعد استشارة الطبيب.

الأطفال والأولاد

يجب ألا يمنح أي مستحضر عشبي للأطفال والأولاد ما دون السنتين.

معلومات أخرى.

ما من تحذيرات معينة إن كنت تخطيت الطفولة ولا تزال شحت عمر 45، ولست حاملاً، وتتمتع مبدئياً بصحة جيدة، وتتفاول العشبة لفترة قصيرة فقط، ولا تتغطى الجرعة الموصى بها من قبل الصائع.

حفظ المنتج:

- ♦ يجب حفظه في مكان جاف ويارد، بعيداً عن الضوء المهاشر. لا تحفظه في الثلاجة.
 - إحفظه في مكان آمن بعيداً عن متناول الأولاد.
- لا تحفظه في خزانة الدواه في الحمام. فالرطوية والحرارة قد تغيران من عمل العشية.

الجرعة الآمنة

إسأل الطبيب عن الجرعة الآمنة بالنسبة إليك.

السمية

لم تتحدث المراجع الرسمية عن درجة سمية هذه العشبة.

لأعراض التسمم. راجع فقرة التفاعلات العكسية أو التأثيرات الجانبية أو أعراض الجرعة المفرطة.

التفاعلات العكسية أو

التأثيرات الجانبية أو أعراض الجرعة المفرطة

العلامات والأعراض - ما يجب فعله

مساسية توقف عن تناوله، إتصل فوراً بالطبيب

Sweet Violet العلم الحلو



أ معلومات أساسية

الاسم الأحيائي (الجنس والنوع): Viola odorala الأجزاء المستخدمة لأغراض طبية.

- الأوراق
- البذور

المواد الكيميائية الموجودة في هذه العشبة.

- غلوكوسيد
- میروسین



- يسبب امتياج الأغشية المخاطية.
 - پنشط عمل المعدة والأمعاء.

مطومات متقرقة

حرى استخدام البنفسج الحلو لمعالجة السرطان في العام 500 قبل الميلاد، لكن لا وجود لأدلة غطية على ذلك.

· التأثيرات الإضافية

ت المحتملة

- قد يعالج السرطان عند استخدامه بمثابة كمادة.
 - قد يعالج أمراض الجلد.
 - قد يليِّن المعدة.
 - قد يسبب التقين
- قد يخفف من سماكة المخاط في الرئتين والمجاري
 الشعبية ويزيد من سيولته.
 - قد يعالج السعال.

وُلِنُكُلُّ توقف: ملاحظات وتحذيرات

لا تتناوله في حال

كنتِ حاملاً أو تظنين أنك حامل أو تنوين الحمل في المستقبل القريب.

المعاناة من مرض مزمن في الجهاز الهضمي، مثل قرحة المعدة أو المعى الاثني عشري، أو الارتداد البلعومي، أو التهاب القولون التقرّحي، أو المغص التشنجي.

إستشر الطبيب في حال:

- تناول هذه العشبة لمداواة مشكلة طبية لم تتحسن خلال أسبوعين (قد تكون هناك علاجات آخرى أكثر فاعلية).
- تناول عقاقها أو أعشاب طبهة، بما قي ذلك الأسهورين، المسهلات، أدوية الزكام والسعال، مضادات الحموضة، الفيتامينات، المعادن، الأحماض الأمينية، المكملات وعقاقير أخرى.

الجمل:

لا تستخدمهه إلا بعد استشارة الطبيب.

الإرشناع

لا تستخدميه إلا بعد استشارة الطبيب.

الأطقال والأولاد

يجِبِ ألا يمنح أي مستحضر عشبي للأطفال والأولاد ما دون السنتين.

معلومات أخرى:

ما من تحذيرات معينة إن كنت تغطيت الطغولة ولا تزال تحت عصر 45، ولست حاملاً، وتتمتع مبدئياً بصحة جيدة، وتتناول العشبة لفترة قصيرة فقط، ولا تتغطى الجرعة الموصى بها من قبل الصانع.

حفظ المنتج.

- يجب حفظه في مكان جاف ويارد، بعيداً عن الضوء المياشر. لا تحفظه في الثلاجة.
 - إحفظه في مكان أمن بعيداً عن متناول الأولاد.
- لا تحفظه في خزانة الدواء في الحمام، فالرطوبة والحرارة قد تغيران من عمل العشبة.

الجرعة الأمنة.

إسأل الطبيب عن الجرعة الآمنة بالنسبة إليك.

السمية

لم تتحدث المرادم الرسمية عن درجة سمية هذه العشية

لأعراض التسمم: راجم فقرة التفاعلات العكسية أر التأثيرات الجانبية أو أعراض الجرعة العفرطة.

التفاعلات العكسية أو التأثيرات الجانبية أو أعراض الجرعة المقرطة

العلامات والأعراض ما يجي فعله

توقف عن تناوله. إتصل قوراً

بالطبيب.

توتف عن تناوله. إنصل فوراً غثيان أو تقيق

بالطبيب

Tansy 上本面目中面中面



معلومات أساسية

الاسم الأحيائي (الجنس والنوع) Tanacetum vulgare

الأجزاء المستخدمة لأغراض طبية:

• كامل النبئة

المواد الكيميانية الموجودة في هذه العشبة.

- مريات
- Borneol .
- Camphor •
- Tanacetin •
- Tanacetol
- Thujone
 - راتنج



التأثيرات المعروفة

- ينشط انقباضات الرحم.
 - يحسَّن الشهية.
- يقضى على طفيليات الأمماء.
 - معلومات متفرقة

حشيشة الشفاء قوية جداً ولذلك يفضل تفاديها أو استخدامها تجت إشراف طبى فقط

التأثيرات الإضافية المحتملة



- قد يعالج الألم.
- قد يسبب الشعور بالخفة والنشاط.
 - قد يعالج دود الأمعام.
- قد يعالج الصعوبات في الدورة الشهرية.

توقف: ملاحظات وتحذيرات

لا تتناوله في حال:

- كنت حاملاً أو تغلثين أنك حامل أو تنوين الحمل في المستقبل القريب
- المعاناة من مرش مزمن في الجهاز الهضمي، مثل قرحية الصعدة أو الصعى الأششى عشرى، أو الارتداد البلغومي، أو التهاب القولون التقرُّحي، أو المغص التشنجي

إستشر الطبيب في حال:

- تناول هذه العشبة لمداواة مشكلة طبية لم تتحسن خلال أسبوعين (قد تكون هناك علاجات أخرى أكثر فاعلية).
- تناول عقاقير أو أعشاب طبية، بما في ذلك الأسبيرين، المسهّلات، أدوية الرّكام والسعال، مضادات الحموضة، الفيثامينات، المعادن، الأحماض الأمينية،

السمية

تعتبر هذه العشبة خطرة اللهلا خصوصاً بالنسبة إلى الأولاد والذين تخطوا 55 عاماً والذين يتناولون جرعات أكبر من تلك الموصى بها لفترات طويلة من الوقت.

لأعراض التسمم: راجع فقرة التفاعلات العكسية أو التأثيرات الجانبية أو أعراض الجرعة المفرطة.

التفاعلات العكسية أو أعراض التأثيرات الجانبية أو أعراض الجرعة المفرطة

العلامات والأعراض	ما يجِب معنه
غيبوية	أطلب الإسعاف.
نوپاټ تشنج.	أطلب الإسعاف.
إسهال	توقف عن تناوله. إتصل فوراً
	بالطبيب.
توسع بؤبؤ العيتين.	أطلب الإسعاف.
غثيان أو تقيرً	توقف عن تناوله. إنصل فوراً
	بالطبيب.
تبض سريع وضعيف	أطلب الإسعاف.

المكملات وعقاقير أخرى.

الحمارة

المخاطر تفوق الفوائد المحتملة. لا تستخدميه

الإرضاع

المخاطر تفوق الفوائد المحتملة. لا تستخدميه.

الأطفال والأولاد

يجب ألا يمنح أي مستحضر عشبي للأطفال والأولاد ما دون السنتين.

معلومات أخرى:

المخاطر تفوق الغوائد المستملة. لا تستخدمه.

حفظ المنتج

- يجب حفظه في مكان جاف ويارد، بعيداً عن الضوء المباشر, لا تحفظه في الثلاجة.
 - إحفظه في مكان آمن بعيداً عن متداول الأولاد.
- لا تحفظه في خزانة الدواء في الحمام. فالرطوية والحرارة قد تغيران من عمل العشبة.

الجرعة الأمنة.

إسأل الطبيب عن الجرعة الأمنة بالنسبة إليك.

الصمتر Thyme, Common

التأثيرات المعروفة

- يقمع نمو الجراثيم وتكاثرها.
 - ينشط عمل المعدة والأمعاء.
- يخفف من سماكة الإفرازات في المجاري الشعبية.

التأثيرات الإضافية

المحتملة

- قد يخفف من التفاح البطن.
 - قد يعالج السعال.
- قد يعالج الالتهاب الشعبي.
- قد يعالج الالتهابات الجرثومية

معلومات أساسية

الاسم الأحياثي (الجنس والنوع): Thymus vuigans

الأجزاء المستخدمة لأغراض طبية

- الثمار/الفاكهة
 - الأوراق

المواد الكيميائية الموحودة في هذه العشبة

- عمعغ
- حمض التائيك
 - زيت الصعتر
 - راتنج

- قد يخفف من تشنجات الدورة الشهرية.
 - قد يعالم داء الربو
- لا يزال يخضع الدراسة لمعرفة مدى وقايته من السرطان.

👑 توقف: ملاحظات وتحذيرات

لا تتناوله في حال:

كنت حاملاً أو تظنين أنك عامل أو تنوين الحمل في المستقبل القريب.

إستشر الطبيب في حال:

- تناول هذه العشبة لمداواة مشكلة طبية لم تتحسن خلال أسبوعين (قد تكون هناك علاجات أخرى أكثر فاعلية).
- تناول عقاقير أو أعشاب طبية، بما في ذلك الأسبيرين، المسهلات، أدوية الزكام والسعال، مضادات الحموضة، الفيتامينات، المعادن، الأحماض الأمينية، المكملات وعقاقير أخرى.

الحمل:

لا تستخدميه إلا بعد استشارة الطبيب.

الإرضاع

لا تستغدميه إلا وعد استشارة الطبيب.

الأملقال والأولاد

يجب ألا يمنح أي مستحضر عشبي للأطفال والأولاد ما دون السنتين.

معلومات أخرى:

ما من تحذيرات معينة إن كنت تخطيت الطفولة ولا تزال تحت عمر 45، ولسب حاملاً، وتتمتع مبدئياً بصحة جيدة، وتتناول العشية لفترة قصيرة فقط، ولا تتخطى الجرعة الموصى بها من قبل الصانع.

حفظ المنتج

- يجب حفظه في مكان جاف ويارد، بعيداً عن الضوء المباشر. لا تحفظه في الثلاجة.
 - إحفظه في مكان أمن بعيداً عن متناول الأولاد
- لا تحفظه في خزابة الدواء في الحمام. فالرطوبة والحرارة قد تغيران من عمل العشبة.

الجرعة الأمنة

إسأل الطبيب عن الجرعة الآمنة بالنسبة إليك.

السمية

تعتبر هذه العشبة أمنة عند تناولها بكميات ملائمة لفترات قصيرة من الوقت.

لأعراض التسمم. راجع فقرة التفاعلات المكسية أو التأثيرات الجانبية أو أعراض الجرعة المقرطة.

التفاعلات العكسية أو التأثيرات الجانبية أو أعراض الجرعة المفرطة

العلامات والأعراض - ما يجب فعله

توقف عن تناوله. إنصل فوراً

بالعلبيب.

غثيان أو تقبو

إسهال

توقف عن تناوله. إنصل فوراً ١١١

يالطبيب.

Tonka Bean (Tonquin Bean) العبطر الموليا



معلومات أساسية

الاسم الأحيائي (الجنس والنوع).
Coumarouna odorata, Dipteryx odorata
الأجزاء المستخدمة لأغراض طبية.

● الحبرب

المواد الكيميائية الموجودة في هذه العشبة:

- Coumarin
 - صمغ
- Sitosterin
 - نشاء
- Stigmasterin
 - سکر

ُتْ أَ) التأثيرات المعروفة

- يؤخر أو يوقف تخثر الدم.
 - يقارم التخثر.

معلومات متفرقة

- و يعيق الكومارين تخليق الفيتامين الله في الأمعاء البشرية. والواقع أن غياب الفيتامين المحول دون تخثر الدم.
- جرى استعمال الفول العطري في ما مضى بدل خلاصات الفانيليا
 - إنه يستخدم في تنكيه التبغ.
- حظرت منظمة الصحة الأميركية استعماله بعثابة منكه في الأطعمة.

التأثيرات الإضافية

المحتبلة المحتبلة

- قد يحول دون تخثر الدم في الأوردة العميقة
- قد يحول دول تفكك الدم المتخثر في الأوعية الدموية والأعضاء الحيوية، مثل الدماغ أو الرئتين.

910

توقف: ملاحظات وتحذيرات

لا تتفاوله في حال:

- كنت حاملاً أو تظنين أنك حامل أو تنوين الحمل في المستقبل القريب.
 - إستشر الطبيب في حال:
- تناول هذه العشبة لمداواة مشكلة طبية لم تتحسن هلال أسبوعين (قد تكون هناك علاجات أخرى أكثر فاعلية).
- تناول عقاقهر أو أعشاب طبهة، بما في ذلك الأسبيرين، المسهلات، أدوية الزكام والسعال، مضادات الحموضة، الفيتامينات، المعادن، الأحماض الأمينية، المكملات وعقاقير أخرى.

الحمل

المخاطر تفوق العوائد المحتملة. لا تستخدميه.

الإرضناع

المغاطر تفرق الفوائد المحتملة. لا تستخدميه.

الأطفال والأولاد

يجب ألا يمنح أي مستحضر عشبي للأطفال والأولاد ما دون السنتين.

معلومات أخرى

المخاطر تفوق الفوائد المجتملة. لا تستخدمه.

حفظ المنتج

- يجب حفظه في مكان جاف ويارد، بعيداً عن الضوء المباشر. لا تحفظه في الثلاجة.
 - إحفظه في مكان آمن بعيداً عن متناول الأولاد.
- لا تحفظه في خزانة الدواء في الحمام، فالرطوية والحرارة قد تغيران من عمل العشبة.

الجرعة الأمنة.

إسأل الطبيب عن الجرعة الأمنة بالنسبة إليك.



لم تتحدث المراجع الرسمية عن درجة سمية هذه

لأعراض التسمع: راجع فقرة التفاعلات العكسية أو التأثيرات الجانبية أو أعراض الجرعة المفرطة.

التفاعلات العكسية أو التأثيرات الجانبية أو أعراض الجرعة المقرطة



عرق الجبار Tormentil

معلومات أساسية

الاسم الأحيائي (الجنس والنوع). Potentilla erecta, P. tormentilla الأحزاء المستخدمة لأغراض طبية:

- الجدور
- المواد الكيميائية الموجودة في هذه العشبة.
 - Ellagic acid .
 - Kinovic acid .
 - حمض التائيك

التأثيرات المعروفة

- يقلص الأنسجة.
- يحول دون إفراز السوائل.
- يعيق امتصاص الحديد والمعادن الأخرى عند تناوله داخلياً.

التأثيرات الإضافية

المحتملة

- قد يعالج الإسهال.
- قد يعالج تقرّح الحنجرة.
- قد يعالج الجروح عند استعماله بمثابة كمادة.

العلامات والأعراض ما يجب فعله توقف عن تناوله. إنصل تأخرني النمق بالطبيب عند الإمكان. توقف عن تناوله. إتصل يرقان (اصغرار بالطبيب عند الإمكان الجلد والعينين) توقف عن تناوله. إتصل ضمور الخصية

بالطبيب عند الإمكان.

أطلب الإسعاف. نزف داخلی لا يمكن ضبطه

توقف: ملاحظات وتحذيرات

لا تتناوله في حال:

- كنتِ حاملاً أو تظنين أنك حامل أو تنوين الحمل في المستقبل القريب.
- المعاناة من مرض مزمن في الجهاز الهضمي، مثل قرصة الصعدة أو الصعى الاثنى عشري، أو الارتداد الجلعومي، أو التهاب القولون التقرُّحي، أو المغمس التشنجي.

إستشر الطبيب في حال:

- تناول هذه العشبة لمداواة مشكلة طبية لم تتحسن خلال أسبوعين (قد تكون هناك علاجات أخرى أكثر فاعلية).
- ثناول عقاقير أو أعشاب طبية، بسافي ذلك الأسبيرين، المسهّلات، أدوية الزكام والسعال، مضادات الحموضة، الفيتامينات، المعادن، الأحماض الأمينية، المكملات وعقاقير أخرى.

الحمل:

لا تستخدمه إلا بعد استشارة الطبيب.

الإرضاء

لا تستحدميه إلا بعد استشارة الطبيب.

الأطقال والأولاد

يجب ألا يمنح أي مستحضر عشبي للأطفال والأولاد ما

دون السنتين

معلومات أخرى:

ما من تحذيرات معينة إن كنت تخطيت الطنولة ولا تزال تحت عمر 45، واست ساملاً، وتتمتم ميدنهاً بصحة جيدة، وتتناول العشبة لفترة قصيرة فقط، ولا تتخطئ الجرعة الموصى بها من قبل الصائع.

حفظ المنتج:

- يجب حفظه في مكان جاف ويبارد، بعيداً عن الضوء المياش لا تحفظه في الثلاجة.
 - إحفظه في مكان أمن بعيداً عن متناول الأولاد.
- لا تحفظه في خزانة الدواء في الحمام. فالرطوية والمرارة قد تغيران من عمل العشبة.

الجرعة الأمنة:

إسأل الطبيب عن الجرعة الأمنة بالنسبة إليك.

السهدة

لم تتحدث المراجع الرسمية عن درجة سمية هذه

لأعراض التسمم. راجع فقرة التشاعلات العكسية أو التأثيرات الجانبية أو أعراض الجرعة المفرطة.

التفاعلان العكسية أو التأثيرات الجانبية أو أعراض الجرعة المقرطة

العلامات والأعراض ما يجب قعله

ترقف عن تناوله. إتصل قوراً إسهال بالطبيب.

أطلب الإسفاف.

ضرر في الكلية يتجلى في رجود دم في البول، وتضاوّل تدفق البول وورم في

اليدين والقدمين، غثيان أو تقيق

ترقف عن تناوله إتصل قوراً

بالطبيب.

Unicorn Root (Colic Root) (மக்கபி நீர்கள்

معلومات متغرقة

يستخدم بمثابة أساس لإنتاج البروجسترون

التأثيرات الإضافية

المحتملة

- قد يعالج الدورة الشهرية المؤلمة.
- قد يخفف من احتمالات الإجهاس.
 - قد بمالج تقرّح الثديين.
 - قد يخفف من الانتفاع
- قد يخفف من ألم الثهاب المفاصل.

الاسم الأحيائي (الجنس والنوع). Aletris farinosa الأجزاء المستخدمة لأغراض طبية

معلومات أساسية

- الأوراق
- الجذور

المواد الكيميائية الموجودة في هذه العشبة.

- Diosgenin
 - راتنج
 - سابونین
- زیوت مثطایرة

التأثيرات المعروفة

يخفف من تشنج العضلات.

الملك توقف: ملاحظات وتحذيرات

لا تتناوله في حال • كنت حاملاً أو تظنين أنك حامل أو تنوين الحمل في

المستقبل القريب.

 المعاناة من مرض عزمن في الجهاز الهضمي، مثل قرحة ألمعدة أو المعي الاثني عشري، أو الارتداد البلمومي، أو الثهاب القولون التقرّحي، أو المغمر التشنجي.

إستشر الطبيب في حال:

- تناول هذه العشبة لمداواة مشكلة طبية لم تتحسن خلال أسبوعين (قد تكون هناك علاجات أخرى أكثر فاعلية).
- تناول مقاقير أو أعشاب طبية، بما في ذلك الأسبرين، المسهلات، أدوية الزكام والسعال، مضادات الحموضة، الفيتامينات، المعادن، الأحماض الأمينية، المكملات وعقاقير أخرى.

الحمال

لا تستخدميه إلا بعد استشارة الطبيب.

الإرضاع

لا تستخدميه إلا بعد استشارة الطبيب

الأطفال والأولاد

يجب ألا يمنح أي مستحضر عشبي للأطفال والأولاد ما دون السنتين.

معلومات أخرىء

ما من تحذيرات معينة إن كنت تخطيت الطفولة ولا تزال تحت عمر 45، ولستر صاملاً، وتتمتع مبدئياً بصحة جيدة، وتتناول العشبة لفترة قصيرة فقط، ولا تتخطى الجرعة الموصى بها من قبل الصانع.

حفظ المنتج

- پچب حفظه في مكان جاف ويارد، بعيداً عن الضوء المباشر. لا تحفظه في الثلاجة.
 - إحفظه في مكان آمن بعيداً عن متناول الأولاد.
- لا تحفظه في خزانة الدواء في الحمام. فالرطوية والحرارة قد تغيران من عمل العشبة.

الجرعة الأمنة

إسأل الطبيب عن الجرعة الآمنة بالنسبة إليك.

السمية

تعتبر هذه العشبة خطرة قليلاً خصوصاً بالنسبة إلى الأولاد والذين يتناولون الأولاد والذين تخطوا 55 عاماً والذين يتناولون جرعات أكبر من تلك الموصى بها لفترات طويلة من الوقت.

لأعراض التسعم. راجع فقرة التفاعلات العكسية أو التأثيرات الجانبية أو أعراض الجرعة المقرطة.

التفاعلات العكسية أو المراض التأثيرات الجانبية أو أعراض الجرعة المفرطة

العلامات والأعراض ما يجب قعله

إسهال توقف عن تناوله. إتصل فوراً بالطبيب.

شعور بالخفة والنشاط توقف عن تناوله. إتصل

مالطبيب عند الإمكان.

تقينً توقف عن تناوله. إنصل فوراً بالطبيب.

الدرقة الفرجيلية Virginian Skullcap



معلومات أساسية

الاسم الأحيائي (الجنس والنوع): Scutellaria lateriflora

الأجزاء المستخدمة لأغراض طبية

• كامل النبتة

المواد الكيميائية الموجودة في هذه العشبة:

- سلولوڙ
 - دهن
- Scutellarin .
 - ⇔ سکر
- حمص التانيك



التأثيرات المعروفة

- يزيد من عموضة المعدة.
- اهتياج الأغشية المخاطية.
- ڥ يخفف من التشنجات في العضالات الطرية أو الهيكل
 العظمى.
- ♦ يعيق امتصاص الحديد والمعادن الأخرى عند تناوله داخلياً.



💆 التأثيرات الإضافية

المحتملة

• قد يحسَّن الشهية

لا تتناوله في حال:

● قد يخفف من تشنجات الأمعاء.



الجرعة الأمنة

السمية

والحرارة قد تغيران من عمل العشبة.

المباش. لا تحفظه في الثلاجة.

تعتبر عده العشبة آمنة عموماً عند تناولها بكميات ملائمة لفترات قصيرة من الوقت.

خلال أسبوعين (قد تكون هناك علاجات أخرى أكثر

● تناول عقاقير أو أعشاب طبية بما في ذلك

الأسبيرين، المسهّلات، أدوية الزكام والسعال، مضادات

الحموضة، الفيتامينات، المعادن، الأحماض الأمينية،

يجب ألا يمنح أي مستحضر عشبي للأطفال والأولاد ما

ما من تحذيرات معينة إن كنت تخطيت الطفولة ولا

تــزال تــحت عــسر 45، ولستِ حــامالاً، وتتمتم مبدئهاً

بصحة جيدة، وتثناول العشبة لفترة قصيرة فقط، ولا

يجب حفظه في مكان جاف وينارد، يعيداً عن الضوء

لا تحفظه في خزانة الدواه في الحمام. فالرطوبة

إحفظه في مكان آمن بعيداً عن متناول الأولاد.

إسأل الطبيب عن الجرعة الأمنة بالنسبة إليك.

تتخطى الجرعة الموصى بها من قبل الصائع.

فاعلية).

الحملء

الإرضاع

الأطفال والأولاد

دون السنتين. معلومات أخرى:

حفقا المنتج

المكملات وعقاقير أخرى،

لا تستخدميه إلا بعد استشارة الطبيب.

لا تستخدميه إلا يعد استشارة الطبيب

لأعراض التسمم: راجع فقرة التفاعلات المكسية أو التأثيرات الجانبية أو أعراض الجرعة المفرطة

توقف: ملاحظات وتحذيرات

كنت حاملاً أو تظنين أنك حامل أو ثنوين الحمل في المستقبل القريب.

إستشر الطبيب في حال:

● تباول هذه العشبة لمداواة مشكلة طبية لم تتحسن

التفاعلات العكسية أو أعراض التأثيرات الجانبية أو أعراض الجرعة المفرطة

العلامات والأعراض ما يجب قعله

ارتباك توقف عن تناوله إتصل فوراً

بالطبيب.

خرف توقف عن تناوله إتصل

بالطبيب عند الإمكان.

عدم انتظام في أطلب الإسعاف.

خفقان القلب.

غيبوية/سبات أطلب الإسعاف.

الحرف Watercress



الاسم الأحيائي (الجنس والنوع). الاسم الأحيائي (الجنس والنوع)

> Nasturtium officinale الأجزاء المستخدمة لأغراض طبية

أجزاء متنوعة من النبتة تختلف حسب الهلد والثقافة. المواد الكيمياتية الموجودة في هذه العشية

- عدد من المعادن الضئيلة، مثل الفائناديوم والكوبالت.
 - الفيتامينات A رC و B-1 وB-2

🦺 التأثيرات المعروفة

- يعتبر مصدراً جيداً للفيتامينات والمعادن اللازمة
 لمعالجة عدة أمراض أو الحؤول دونها.
 - معلومات متفرقة
 - الحُرف هو مصدر طعام مغذٍ...
 - لا يحتمل أن يصاب الجسم بالتسمم.

التأثيرات الإضافية

المحتملة

قد يعالج التهابات الكلية.

- قد يعالج العصى الموجودة في المثانة.
 - تد يزيد من تدفق البول.
 - قد يعالج مرض القلب.
 - قد يخفف من الألم أثناء الولادة.

توقف: ملاحظات وتحذيرات

لا تتناوله في حال:

كندٍ حاملاً أَنْ تظنين أنك حامل أو تنوين الحمل في المستقبل القريب.

إستشر الطبيب في حال:

- تناول هذه العشبة لمداواة مشكلة طبية لم تتحسن خلال أسبوعين (قد تكون هذاك علاجات أخرى أكثر فاعلية).
- تشاول عقاقير أو أعشاب طبية، بما في ذلك الأسبرين، المسهلات، أدوية الزكام والسعال، مضادات الحموضة، الفيتامينات، المعادن، الأحماض الأمينية، المكملات وعقاقير أخرى.

التعملات

لا تستخدميه إلا بعد استشارة الطبيب الإرضاع لا تستخدميه إلا بعد استشارة الطبيب.

الأطفال والأولاد

يجب ألا يمنح أي مستحضر عشبي للأطفال والأولاد ما دون السنتين.

معلومات أخرى:

ما من تحذيرات معينة إن كنت تخطيت الطفولة ولا تزال تحت عمر 45، ولستر حناملاً، وتتمتع مبدئياً بمسحة جيدة، وتتناول العشبة لفترة قصيرة فقط، ولا تتخطى الجرعة الموصى بها من قبل الصانع حفظ المنتج.

- يجب حفظه في مكان جاف وبارد، يعيداً عن الضوء المباشر لا تحفظه في الثلاجة.
 - إحفظه في مكان أمن بعيداً عن متناول الأولاد.

 لا تحفظه في خزانة الدواء في الحمام. فالرطوبة والحرارة قد تغيران من عمل العشبة.

الجرعة الأمنة

إسأل الطبيب عن الجرعة الآمنة بالنسبة إليك.

السمية

لم تتحدث المراجع الرسمية عن درجة سمية هذه العشية.

التفاعلات العكسية أو أعراض التأثيرات الجانبية أو أعراض الجرعة المفرطة

ما من شيء متوقع.

الصلوبر الأبيض White Pine

معلومات أساسية

الاسم الأحياني (الجنس والنوع): Pinus strobus, P.alba

الأجزاء المستخدمة لأغراض طبية.

اللحاء الداخلي

المواد الكيميائية الموجودة في هذه العشية.

- Coniferin .
- Ciniferyl alcohol .
 - Oleoresin •
 - ملأم نباتي
 - حمش التانيك
 - فانيلين
 - زیوت متطایرة

التأثيرات المعروفة

 يخفف من سماكة المخاط في الرئتين والمجاري الشعبية ويزيد من سيولته.

التأثيرات الإضافية المحتملة

 قد يعالج السعال عند مزجه مع أدوية أخرى طاردة للبلغم.

والمالين المعالية وتحذيرات وتحذيرات

لا يُتناوله في حال:

كنتِ حاملاً أو تظنين أنك حامل أو تنوين الحمل في المستقبل القريب.

إستشر الطبيب في حال:

- تناول هذه العشبة لعداواة مشكلة طبية لم تتحسن خلال أسبوعين (قد تكون هناك علاجات أخرى أكثر فاعلية).
- تناول عقاقير أو أعشاب طبية، بما في ذلك الأسيرين، المسهلات، أدوية الزكام والسعال: مضادات الحموضة، الفيتامينات، المعادن، الأحماض الأمينية، المكملات وعقاقير أخرى.

الإرضنام

الجمل:

لا تستخدميه إلا بعد استشارة الطبيب. الأطقال والأولاد

لا تستخدميه إلا بعد استشارة الطبيب.

يجِب ألا يمنح أي مستحضر عشبي للأطفال والأولاد ما دون السنتين.

معلومات أخرى:

ما من تحديرات معينة إن كنت تخطيت الطفولة ولا تـزال تـحت عـمـر 45، ولست حياماًلاّ، وتتمتـم مبدئيـاً بصحة جيدة، وتتناول العشبة لفترة قصيرة فقط، ولا تتخطى الجرعة الموصى بها من قبل الصائع.

جفظ المنتج

- يجب حفظه في مكان جاف وينارد، بعيداً عن الضوء المباش لا تحفظه في الثلاجة.
 - إحفظه في مكان آمن بعيداً عن متناول الأولاد.
- لا تحفظه في خزانة الدواء في الحمام. فالرطوية والحرارة قد تغيران من عمل العشبة.

معلومان أساسية

الجرعة الأمنة

إسأل الطبيب عن الجرعة الآمنة بالنسبة إليك.

السمية

تعتبر هذه العشبة خطرة قليلاً خصوصاً بالنسبة إلى الأولاد والذين تخطوا 55 عاماً والذين يتناولون جرعات أكبر من تلك الموصى بها تفترات طويلة من الوقت.

لأعراض التسمم: راجع فقرة التفاعلات العكسية أو التأثيرات الجانبية أو أعراض الجرعة المفرطة.

التفاعلات العكسية أو التأثيرات الجانبية أو أعراض الجرعة المقرطة

العلامات والأعراض - ما يجب قعله

انزعاج في البطن. توقف عن تناوله. إتصل فوراً

بالطبيب.

Willow Laborated

الاسم الأحيائي (الجنس والنوع).

الأجزاء المستخدمة لأغراض طبية.

المواد الكيميائية الموجودة في هذه العشية:

Salix nigra, S. alba

Salicin .

Salinigrin • • حمض التانيك

- يخفف من الحمي،
 - يقاوم الالتهاب.

التأثيرات الإضافية

المحتملة

- قد يطهر الأماكن المتقرّحة في الجلد.
- قد يساعد في التخفيف من أعراض النقرس والتهاب المقاصيل
 - قد يساعد في معالجة الصداع.
- قد يساعد في شفاء الجروح المفتوحة بفصل حمض التانيك

• يسبب التجاعيد.

🌅 التأثيرات المعروفة

🤟 توقف: ملاحظات وتحذيرات لا تتناوله في حال:

كنتِ حاملاً أو تظنين أنك حامل أو تنوين الحمل في المستقبل القريب.

إستشر الطبيب في حال

- تناول مذه العشبة لمداواة مشكلة طبية لم تتحسن خلال أسبوعين (قد تكون هناك علاجات أخرى أكثر فاعلية).
- تناول عقاقير أو أعشاب طبية، بما في ذلك الأسبيرين، المسهّلات، أدوية الزكام والسمال، مضادات العموضة، الفيتامينات، المعادن، الأحماض الأمينية، المكملات وعقاقير أخرى.

الجفل

لا تستخدميه إلا بعن استشارة الطبيب.

الإرضاع

لا تستخدميه إلا بعد استشارة الطبيب

الأطفال والأولاد

يجِب ألا يمنح أي مستحضر عشبي للأطفال والأولاد ما دون السنتين.

معلومات أخرى

- ما من تحذيرات معينة إن كنت تخطيت الطفولة ولا تزال تحت عمر 45، ولست صاملاً، وتتمتع مبدئهاً بصحة جيدة، وتتناول العشبة لفترة قصيرة فقط، ولا تتخطى الجرعة الموصى بها من قبل الصبائع،
- قد يحدث التسمم نتيجة الساليسيلات. ومن أعراضه الدوار والتقيرُ والطنين في الأذنين.

حفظ المنتج

- پجب حفظه في مكان جاف ويارد، بعيداً عن الضوء المياش لا تحفظه في الثلاجة
 - إحفظه في مكان آمن بعيداً عن متناول الأولاد.
- لا تحفظه في خزانة الدراء في الحمام. فالرطوية والحرارة قد تغيران من عمل العشبة.

الجرعة الأمنة

إسأل الطبيب عن الجرعة الآمنة بالنسبة إليك.

السمية

لم تشجدت المراجع الرسمية عن درجة سمية هذه العشية.

لأعراض التسمم: رأجع نقرة التفاعلات العكسية أو التأثيرات الجانبية أو أعراض الجرعة المفرطة.

التفاعلات العكسية أو التأثيرات الجانبية أو أعراض الجرعة المقرطة



توقف عن تناوله. إنصل نوراً بالطبيب.

توقف عن تناوله، إنصل قوراً غثيان أو تقينًا

بالطبيب. توقف عن تناوله إتصل فوراً طنين في الأذنين.

بالطبيب.

الفلطيرة المسطحة Wintergreen

معلومات أساسية

الاسم الأحياثي (الجنس والنوع):

Gaulthena procumbens .

الأجزاء المستخدمة لأغراض طبية.

- الأرزاق
- الجذور
- الجذوع



المواد الكيميائية الموجودة في هذه العشبة:

التأثيرات المعروفة

- يحجب وصول النبضات إلى مركز الألم في الدماغ.
 - اهتیاج المعدة.

Methyl salicylate .

Monotropitoside •

يعالج ألم الالتواءات والرضوض عند استخدامه

خارجياً.

معلومات متقرقة

- يبقى التسمم غير محتمل إلا إذا استهلكت كميات كبيرة جداً من كامل النبتة.
- لا تستخدم هذه النبتة بعد ممارسة ثمارين قوية لأنها قد تسبب التسمم بالسليسيلات.

التأثيرات الإضافية

👚 المحتملة

- قد يخفف من الصداح.
- قد يعالج ألم الأستان.

تُوقف: ملاحظات وتحذيرات

لا تتناوله في حال:

كنت حاملاً أو تظنين أنك حامل أو تنوين الحمل في المستقبل القريب.

إستشر الطبيب في حال:

- تناول هذه العشبة لمداواة مشكلة طبية لم تتحسن خلال أسبوعين (قد تكون هناك علاجات أخرى أكثر فاعلية).
- تناول عقاقير أو أعشاب طبية، بما في ذلك الأسبيرين، المسهّلات، أدوية الزكام والسعال، مضادات الحموضة، الفرتامينات، المعادن، الأحماض الأمينية، المكملات وعقاقير أخرى.

الحمل

المخاطر تفوق الفوائد المحتملة. لا تستخدميه.

الإرضاع

المخاطر تفوق الفوائد المحتملة، لا تستخدميه، الأطفال والأولاد

يجب ألا يمنح أي مستحضر عشبي للأطفال والأولاء ما

درن السنتين. معلومات أخرى.

ما من تحذيرات معينة إن كنت تخطيت الطفولة ولا تـزال تـحت عـمـر 45، ولستِ حـامـلاً، وتتمثع مبدئهاً بصحة جيدة، وتتناول العشبة لفترة قصيرة فقطء ولا تتخطى الجرعة الموصى بها من قبل الصائم.

حفظ المنتج

- يجب حفظه في مكان جاف وبارد، بعيداً عن الضوء المباش لا تحفظه في الثلاجة.
 - إحفظه في مكان آمن بعيداً عن متناول الأولاد.
- لا تحفظه في خزائة الدواء في الحمام. فالرطوبة والحرارة قد تغيران من عمل العشبة الجرعة الأمنة

إسأل الطبيب عن الجرعة الآمنة بالنسبة إليك.



تعتبر هذه العشية خطرة قليلاً خصوصاً بالنسبة إلى الأولاد والذين تخطوا 55 عاماً والذين يتناولون جرعات أكبر من تك الموصى بها لفترات طويلة من الوقت،

لأغراض التسمم: راجع فقرة التفاعلات العكسية أو التأثيرات الجانبية أن أعراض الجرعة المفرطة.

الثقاعلات العكسية أو التأثيرات الجانبية أو أعراض الجرعة المقرطة

الغلامات والأعراض ما يجب قعله

فوقف عن ثناوله، إتصل بالطبيب عند الإمكان.

ألم في البطن.

المشتركة Witch Hazel



معلومات أسأسية

الاسم الأحيائي (الجنس والنوع)· Hamamelis virginiana الأجزاء المستخدسة لأغراض طبية:

- اللحاء
- الأوراق
- الأماليد

المواد الكيميائية الموجودة في هذه العشبة.

- مزيات
- أوكسالات الكلسيوم
 - حمض غاليك
- Hamamelitannin
 - Hexose sugar .
 - حمض الثانيك
 - زيرت متطايرة

التأثيرات المعروفة

يقلُص الأنسجة عند استخدامه بمثابة مرهم أن محلول أو تحميلة.

. التأثيرات الإضافية المحتملة

- قد يعالج الإسهال.
- قد يلطُف الجلد المهتاج أو البواسير
- قد يرم الأنسجة (في الشكل غير المقطر)

المُرْفُونُ مُلاحظات وتحذيرات

لا تتناوله في حال.

- كنت حاملاً أو تظنين أنك جامل أو تنوين الحمل في المستقبل القريب.
- المعاناة من مرض مزمن في الجهاز الهصمي، مثل

قرحة المعدة أو المعي الاثني عشري، أو الارتداد البلعومي، أو التهاب القولون التقرّحي، أو المغص التشنجي.

إستشر الطبيب في حال:

- تناول هذه العشبة لمداواة مشكلة طبية لم تتحسن خلال أسبوعين (قد تكون هناك علاجات أخرى أكثر فاعلية).
- تناول عقباقهر أو أعشاب طبهة، بما في ذلك الأسبيرين، المسهلات، أدوية الزكام والسعال، مضادات الحموضة، الفيتامينات، المعادن، الأحماض الأمينية، المكملات وعقاقير أجرى.

الحمل

المخاطر تفوق الفوائد المحتملة. لا تستخدميه.

الإرشناع

، بريستم المخاطر تفرق الفوائد المحتملة. لا تستخوميه

الأطفال والأولاد

يجِبِ ألا يمنح أي مستحضر عشبي للأطفال والأولاد ما دون السنتين.

معلومات أخري.

ما من تحذيرات معينة إن كنت تخطيت الطغولة ولا تزال تحت عمر 45، ولست حاملاً، وتتمتع مبدئياً بصحة جيدة، وتتناول العشبة لفترة قصيرة فقط، ولا تتخطى الجرعة الموصى بها من قبل الصانع.

حفظ المنتج

- يجب حفظه في مكان جاف ويارد، بعيداً عن الضوء المباشر. لا تحفظه في الثلاجة
 - إحفظه في مكان آمن بعيداً عن متناول الأولاد
- لا تحفظه في خزاتة الدواء في الحمام. فالرطوبة والحرارة قد تغيران من عمل العشبة

الجرعة الأمنة

إسأل الطبيب عن الجرعة الآمنة بالنسبة إليك.



تعتبر هذه العشبة أمنة عند تناولها بكميات ملائمة لفترات قصيرة من الوقت.

لأعراض التسمم: راجع فقرة التفاعلات العكسية أو التأثيرات الجانبية أو أعراض الجرعة المفرطة.

التفاعلات العكسية أو أعراض التأثيرات الجانبية أو أعراض الجرعة المفرطة

العلامات والأعراض ما يجب فعله

إمساك توقف عن تناوله. إتصل بالطبيب عند الإمكان. يرقان (اصفرار توقف عن تناوله. إتصل فوراً الطبيب. بالطبيب. غثيان أو تقيق توقف عن تناوله. إتصل فوراً بالطبيب.

الحويسنة Woodruff

معلومات أساسية

الاسم الأحيائي (الجنس والنوع) Asperula odorata, Galium odoratum الأجزاء المستخدمة لأغراض طبية

كامل النبتة

المواد الكيميائية الموجودة في هذه العشبة:

- Asperuloside
 - مڑیات
 - کومارین
 - زيت
- حمض التانيك

التأثيرات المعروفة

- ينشط عمل المعدة والأمعاء.
- يخفف من سماكة المخاط في الرئتين والمجاري

التنفسية ويزيد من سيولته.

 يعيق امتصاص الحديد والمعادن الأخرى عند ثنارته داخلياً.

معلومات متفرقة

ترضع هذه النبتة في أكياس صفيرة للاستمتاع برائحتها الزكية.

التأثيرات الإضافية

المحتملة

- قد يعالج السعال.
- قد يساعد في طرد الفازات من الأمماء.

توقف: ملاحظات وتحذيرات

لا تتناوله في حال. كنتِ حاملاً أو تظنين أنك حامل أو تنوين الحمل في المستقبل القريب.

إستشر الطبيب في حال؛

- تناول هذه العشبة لمداواة مشكلة طبية لم تتحسن خلال أسبوعين (قد تكون هناك علاجات أخرى أكثر فاعلية).
- تناول عقاقير أو أعشاب طبيبة، بما في ذلك الأسبيرين، المسهلات، أدوية الزكام والسعال، مضادات الحموضة، الفيتامينات، المعادن، الأحماض الأمينية، المكملات وعقاقير أخرى.

الحمل:

لا تستخدمهه إلا بعد استشارة الطبيب.

الإرضناع

لا تستخدميه إلا بعد استشارة الطبيب.

الأطفال والأولاد

يجب ألا يمنح أي مستحضر عشبي للأطفال والأولاد ما دون السنتين.

مطومات أخرى

ما من تحذيرات معينة إن كنت تخطيت الطفولة ولا تزال تحت عصر 45، ولستو حاملاً، وتتمتع مبدئياً بمسحة جيدة، وتتناول العشبة لفترة قمبيرة فقط، ولا تتخطئ الجرعة الموصى بها من قبل الصانع.

حفظ المنتج

- يجب حفظه في مكان جاف ويارد، بعيداً عن الضوء المباشر. لا تحفظه في الثلاجة.
 - إحفظه في مكان أمن بعيداً عن متناول الأولاد.
- لا تحفظه في خزانة الدواء في الحمام، فالرطوية والحرارة قد تغيران من عمل العشبة.

الجرعة الأمنة

إسأل الطبيب عن الجرعة الآمنة بالنسبة إليك.

السمية

لم تشعدث المراجع الرسمية عن درجة سمية هذه العشية.

التفاعلات العكسية أو أعراض ألتأثيرات الجانبية أو أعراض الجرعة المفرطة

ما من شيء متوقع.

شای المحسیل (Pigweed) المحسیل شای

- Terpene •
- الفیتامینان A و C
 - زيوت متطايرة

التأثيرات المعروفة

- يقمع نمو الجراثيم وتكاثرها.
 - يخفض ضغط الدم
 - يبطئ خعقان القلب.
- يقمع الجهاز العصبي المركزي.
 - يخفف من انقباضات المعدة.

معلومات متقرقة

تستخدم هذه العشبة خارجياً بمثابة كمادة.

معلومات أساسية

الاسم الأحيائي (الجنس والنوع): Chenopodium ambrosioides الأجزاء المستخدمة لأغراض طبية.

- الثمار/القاكهة
 - الجذور

المواد الكيميائية الموجودة في هذه العشبة

- Ascaridol
 - كلسيوم
- Cymene •
- D-camphor •
- Limonene
 - Saponin •

التأثيرات الإضافية المحتملة

- قد بعالج التهاب المفاصل
- قد يقضى على طفيليات الأمعاء.

توقف: ملاحظات وتحذيرات

لا تتناوله في حال:

- كنت حاملاً أو تظنين أنك حامل أو تنوين الحمل في المستقبل القريب.
- المعاناة من مرض مزمن في الجهاز الهضمي، مثل قرحة المعدة أو المعى الاثنى عشرى، أو الارتداد البلعومي، أو الشهاب القولون التقرَّحي، أو المغص التشنجي.

إستشر الطبيب في حال.

- تناول هذه العشبة لمداواة مشكلة طبية لم تتحسن خلال أسبوعين (قد تكون هناك علاجات أخرى أكثر فاعلية).
- شناول عقاقیر أو أعشاب طبیة، بما فی ذلك الأسبيرين، المسهّلات، أدوية الزكام والسعال، مضادات الحموضية، الفيتامينات، الممادن، الأحماض الأمينية، المكملات وعقاقير أخرى.

الحمل.

المخاطر تفوق الفرائد المحتملة. لا تستخدميه. الإرضاع

المخاطر تفرق الفوائد المحتملة. لا تستخدميه.

الأطقال والأولاد

يجِبِ أَلَا يَمِنْمَ أَي مِستَحضَر عشبي للأطفال والأولاد ما دون السنتين.

معلومات أخرى

ما من تحذيرات معينة إن كنت تخطيت الطفولة ولا تبزال تبحث عمار 45، ولسن حيامالاً، وتتمتع مبدئيناً بصحة جيدة، وتتناول العشبة لفترة قصيرة فقط، ولا تتخطى الجرعة الموصى بها من قبل الصانع

حفظ المنتج

• يجب حفظه في مكان جاف وبارد، بعيداً عن الضوء المياش لا تحفظه في الثلاجة.

- إحفظه في مكان آمن بعيداً عن متناول الأولاد. لا تحفظه في خزانة الدواء في الحمام، فالرطوية والحرارة قد تغيران من عمل العشبة.
 - الجرعة الأمنة

إسأل الطبيب عن الجرعة الآمنة بالنسبة إليك.

السمية

تعتبر هذه العشبة خطرة قليلاً خصوصاً بالنسبة إلى الأولاد والذين تخطوا 55 عاماً والذين يتناولون جرعات أكبر من تلك الموصى بها لفترات طويلة من

لأغراض التسمم: راجع نقرة التفاعلات العكسية أو التأثيرات الجانبية أو أعراض الجرعة المفرطة.

التفاعلان العكسية أو التأثيرات الجانبية أو أعراض الجرعة للمقرطة

العلامات والأعراض ما يجي فعله أطلب الإسعاف. صفويات في التنفس. ترقف عن تناوله. إنصل دوار بالطبيب عند الإمكان. توقف عن تفاوله. إتصل صداع بالطبيب عند الإمكان. توقف عن تناوله. إنصل فوراً مشاكل في السمع. بالطبيب، توقف عن تناوله. إتصل فوراً غثيان أو تقيق

بالطبيب. توقف عن تناوله. إنصل طنين في الأدنين. بالطبيب عند الإمكان.

تباطق في خفقان القلب. أطلب الإسماف.

توقف عن تناوله إنصل قررا قرحة في المعدة.

بالطييب

توقف عن تناوله. إنصل فوراً مشاكل في الرؤية.

بالطبيب

كأ معلومات أساسية

الاسم الأحيائي (الجنس والنوع): Artemisia absinthium الأجزاء المستخدمة لأغراض طبية

- الثمار/الفاكهة
 - الأبداق

المواد الكيميائية الموجودة في هذه العشبة:

- Thujone •
- زیوټ متطایرة

التأثيرات المعروفة

- يقمع الجهاز العصبي المركزي.
- يؤدى Thujone إلى تغير بسيط في المزاج، وقد يفضى إلى مرض الذهان.
 - يزيد من حموضة المعدة.
 - معلومات متقرقة

قد تسببُ هذه العشبة نوعاً من الإدمان.

🦾 التأثيرات الإضافية

المحتملة

- قد يعالج القلق.
- قد يسكن الألم قليلاً.
 - قد بحسن الشهية

🌿 🌣 توقف: ملاحظات وتحذيرات لا تتناوله في حال:

● كنت حاملاً أو تظنين أنك حامل أو تنوين الحمل في المستقبل القريب

إستشر الطبيب في حال:

تذاول هذه العشبة لمداواة مشكلة طبية لم تتحسن

خلال أسبوعين (قد تكون هذاك علاجات أخرى أكثر فأعلية).

 تناول عقاقیر أو أعشاب طبیة، بما فی ذلك الأسبيرين، المسهّلات، أدوية الرّكام والسعال، مضادات المعوضة، الفيتامينات، المعادن، الأحماض الأمينية، المكملات وعقاقير أخرى،

الحمان

المخاطر تفوق الفوائد المحتملة. لا تستخدميه. الإرضناع

المخاطر تفوق الفوائد المحتملة. لا تستخدميه.

الأطفال والأولاد

يجِبِ أَلَا يَمِنَعُ أَي مُستَحِضُر عَشِي لَلْأَطْفَالَ وَالْأُولَادِ مَا دون السنتين.

معلوهات أخرى:

لن يفيدك هذا المنتج وقد يسبب لك أعراض التسمم. حفظ المنتج.

 يجب حفظه في مكان جاف ويارد، بعيدا عن الضوء المحاش لا تحفظه في الثلاجة.

إحفظه في مكان أمن بعيداً عن متناول الأولاد.

 لا تحفظه في خزانة الدواء في الحمام. فالرطوية والحرارة قد تغيران من عمل العشبة.

الحرعة الأمنة

إسأن الطبيب عن الجرعة الأمنة بالنسبة إليك.

السمية

تعتبر هذه العشبة خطرة قلبلاً خصوصاً بالنسبة إلى الأولاد والذين تخطوا 55 عاماً والذين يتناولون حرعات أكبر من تلك الموصى بها لفترات طويلة من

لأعراض التسمم: رئجم فقرة التفاعلات العكسية أو التأثيرات الجانبية أو أعراض الجرعة المفرطة.

التفاعلات العكسية أو التأثيرات

غيبوية

الجانبية أو أعراض الجرعة كالأا المقرطة

العلامات والأعراض - ما يجب فعله

أطلب الإسعاف، نويات تشنج.

أطلب الإسعاف.

Yarrow الألفية

🖟 معلومات أساسية

الاسم الأحيائي (الجنس والنوع): Achillea millefolium الأحزاء المستخدمة لأغراض طبية

- الثمار/الفاكهة
 - الأوراق

المواد الكيميائية الموجودة في هذه العشبة:

- Achilleine •
- Coumarins .
- Polyacetylenes .
- Salicyclic acid .
 - Triterpenes .
 - حمض التانيك
- زیرت متطایر:

🔠 التأثيرات المعروفة

- يخفف من وقت تخثر الدم
 - يخفف الألم.
 - يقاوم الالتهاب

التأثيرات الإضافية

المحتملة المحتملة

- قد يسكن الألم قليلاً.
- قد يساعد في التخفيف من تشنجات الدورة الشهرية.
 - قد يساعد في التخفيف من ضغط الدم.

ارتعاش

توقف عن تناوله. إتصل بالطبيب عند الإمكان.

توقف: ملاحظات وتحذيرات

لا تتناوله في حال:

• كنت حاملاً أو تظنين أنك حامل أو تنوين الحمل في المستقبل القريب.

إستشر الطبيب في حال

- تناول هذه العشبة لمداواة مشكلة طبية لم تتحسن خلال أسبوعين (قد تكون هناك علاجات أخرى أكثر
- ثناول عقائير أو أعشاب طبية، بما في ذلك الأسبيرين، المسهّلات، أدوية الزكام والسعال، مضادات الحموضة، الفيتامينات، المعادن، الأحماض الأمينية، المكملات وعقاقير أخرى.

الجمل

لا تستخدميه إلا بعد استشارة الطبيب.

الإرضام

لا تستخدميه إلا بعد استشارة الطبيب.

الأطفال والأولاد

يجب ألا يمنح أي مستحضر عشبي للأطفال والأولاد ما دون السنتين.

معلومات أخرى

ما من تحذيرات معينة إن كنت تخطيت الطفولة ولا تَرَالَ يُحِت عِمْرِ 45، ولسنِ كَامَلاً، وتَتَمَتَّم مَبِدَئْمِاً بصحة جيدة، وتتناول العشبة لفترة قصيرة فقط، ولا تتخطى الجرعة الموضى بها منَّ قبل الصائم.

حفظ المنتج:

- يجب حفظه في مكان جاف ويارد، بعيداً عن الضوء المباشر. لا تحفظه في الثلاجة.
 - إحفظه في مكان أمن بعيداً عن متناول الأولاء.
- لا تحفظه في خزانة الدواء في الحمام. فالرطوية والحرارة قد تعيران من عمل العشبة.

الجرعة الآمنة

إسأل الطبيب عن الجرعة الأمنة بالنسبة إليك.

السمية

تعتبر هذه العشبة أمنة عموماً عند تناولها بكميات ملائمة لفترات قصيرة من الوقت.

لأعراض التسمم: راجع فقرة التفاعلات المكسية أو التأثيرات الجانبية أو أعراض الحرعة المقرطة.

التفاعلات العكسية أو التأثيرات الجانبية أو أعراض الجرعة المفرطة

العلامات والأعراض ما يجب فعله

توقف عن تناوله. إنصل فوراً بالطبيب

الأرز الأصغير Yellow Cedar

معلومات أساسية

الاسم الأحيائي (الجنس والنوع): Thuja occidentalis

الأجزاء المستخدمة لأغراض طبية

• الأوراق

المواد الكيميائية الموجودة في هذه العشبة:

- Fenchone •
- Pinopicnin
 - Thujone •
- حمض التانيك
- زیوت متطایرة

التأثيرات المعروفة

- يبشط الجهاز العصبي المركزي.
- يحفر عضلة القلب على الانقباض بفاعلية أكبر.
 - يقضي على ديدان الأمعاء.
 - يسبب انقباضات في الرحم
- يعيق امتصاص الحديد والمعادن الأخرى عند تناوله داخلياً.

معلومات متفرقة

لقد سبب الأرز الأصفر الموت لعدد من الأشخاص عندما أسىء استعماله للإجهاض.

التأثيرات الإضافية

المحتملة

- قد يخفف من ألم العضلات.
 - قد يعالج الثآليل.
 - قد يسبب الإجهاض.

توقف: ملاحظات وتحذيرات

لا تتناوله في حال:

إستشر الطبيب في حال:

- تناول هذه العشبة لمداواة مشكلة طبية لم تتحسن خلال أسبوعين (قد تكون هناك ملاجات أخرى أكثر فاعلية).
- ثناول عقاقير أو أعشاب طبية، بما في ذلك الأسبيرين، المسهلات، أدوية الزكام والسعال، مصادات الحموضة، الفيتامينات، المعادن، الأحماض الأمينية، المكملات وعقاقير أخرى.

الحمل:

المخاطر تفوق الفوائد المجتملة. لا تستخدميه. الإرضاع

المخاطر تقوق القوائد المحتملة, لا تستخرميه. الأطفال والأولاد

يجِب ألا يمنح أي مستحضر عشبي للأطفال والأولاد ما دون السنتين.

معلومات أخرين

المخاطر تفوق الفوائد المحتملة. لا تستخدمه حفظ المنتج

• يجب حفظه في مكان جاف وبارد، بعيداً عن الضوء المياش لا تحفظه في الثلاجة.

إحفظه في مكان آمن بعيداً عن متناول الأولاد.

● لا تحفظه في خزانة الدواء في الحمام، فالرطوبة والحرارة قد تغيران من عمل العشبة.

الجرعة الأمنة:

إسأل الطبيب عن الجرعة الأمنة بالنسبة إليك.

لم تشعدث المراجع الرسمية عن درجة سمية هذه العشية.

لأغراض التسفم: راجع فقرة التفاعلات العكسية أو التأثيرات الجانبية أو أعراض الجرعة المفرطة.

التقاعلات العكسية أو التأثيرات الجانبية أو أعراض الجرعة المقرطة

> ما يجب فعله العلامات والأعراض أطلب الإسعاف. إجهاض أطلب الإسماف. غيبرية أطلب الإسعاف. نويات تشنج. أطلب الإسعاف. انخفاض سريع في شنقط الدم. من

أعراضه نذكر الإغماء والعرق البارد والشعوب والنبض السريم

الحماض الأصفر Yellow Dock

🖳 التأثيرات المعروفة

- اهتیاج الجاد عند الإمساك به.
- ينشط المعدة والأمعاء ويليّنهما قليلاً.
 - ينشط إفران الصفراء.

معلومات متفرقة

يستخدم الحمُّض الأصفر بمثابة طعام في السلطات.

التأثيران الإضافية

المحتملة

قد يخفف مؤقتاً من الإمساك.

معلومان أساسية

الاسم الأحياتي (الجنس والنوع): Rumex crispus الأجزاء المستخدمة لأغراض طبية

- الأوراق
- الجذمور
- الجذور

المواد الكيميائية الموجودة في هذه العشبة:

- Oxalic acid .
- Potassium oxalate .
 - الفیتامینان A و C

توقف: ملاحظات وتحذيرات

لا تتناوله في حال.

- كنت حاملاً أو تظنين أنك حامل أو تنوين الحمل في المستقبل القريب.
- المعاناة من مرض مزمن في الجهاز الهضمي، مثل قرحة الصعدة أو الصعي الاثني عشري، أو الارتداد الملعومي، أو التهاب القولون الثقرُدي، أو المغص التشنجي.

إستشر الطبيب في حال:

- تناول هذه العشبة لمداواة مشكلة طبية لم تتحسن خلال أسبوعين (قد تكون هناك علاجات أخرى أكثر فاعلية).
- تناول عقاقير أو أعشاب طبية، بما في ذلك الأسبيرين، المسهلات، أدوية الزكام والسعال، مضادات المعوضة، الفيتامينات، المعادن، الأحماض الأمينية، المكملات وعقاقير أخرى.

الحمل

المخاطر تفوق الفوائد المحتملة, لا تستخرميه.

الإرضاع

المخاطر تفرق الفوائد المستملة. لا تستخدميه.

الأطفال والأولاد

يجب ألا يمنح أي مستحضر عشبي للأطفال والأولاد ما دون السنتين

معلومات أخرى.

المخاطر تفوق الغوائد المحتملة. لا تستخدمه.

حفظ المنتج

 يجب حفظه في مكان جاف وينارد، بعيداً عن الشوء المعاش لا تحفظه في الثلاجة.

- إحفظه في مكان أمن بعيداً عن متناول الأولاد.
- لا تحفظه في خزانة الدواء في الحمام. فالرطوية والحرارة قد تغيران من عمل العشبة.

الجرعة الأمنة:

إسأل الطبيب عن الجرعة الأمنة بالنسبة إليك.

السمية

تعتبر هذه العشبة خطرة قليلاً خصوصاً بالنسبة إلى الأولاد والذين يتناولون جرعات أكبر من تلك الموصى بها لفترات طويلة من الوقت.

لأعراض التسمم راجع فقرة التفاعلات العكسية أو التأثيرات الجانبية أو أعراض الجرعة المفرطة.

التفاعلات العكسية أو العراض التأثيرات الجانبية أو أعراض الجرعة المفرطة

العلامات والأعراض ما يجب فعله أسهال توقف عن تناوله. إتصل فوراً بالطبيب ضرر في الكلية أطلب الإسعاف. أعلن الإسعاف. يتجلى في وجود دم في البول، وتضاؤل

تدفق البول وورم في اليدين والقدمين. غثيان أو تقير توقف عن تناوله. إتصل فوراً بالطبيب.

طفح جلدي. توقف عن تناوله. إتصل بالطبيب عند الإمكان.

Yellow Lady's Slipper يضا السبدة الأصمر

لا تتناوله في حال:

- كنتِ حاملاً أو تظنين أنك حامل أو تنوين الحمل في المستقبل القريب.
- المعاناة من مرض مزمن في الجهاز الهضميء مثل قرحة الصعدة أو الصعي الاثني عشري، أو الارتداد الملعومي، أو التهاب القولون التقرّحي، أو المغص التشنجي.

إستشر الطبيب في حال:

- تناول هذه العشبة لمداواة مشكلة طبية لم تتحسن خلال أسبوعين (قد تكون هناك علاجات أخرى أكثر فاعلية).
- تناول عقاقير أو أعشاب طبية، بصا في ذلك الأسبيرين، المسهلات، أدوية الزكام والسعال، مضادات الحموضة، الفيتامينات، المعادن، الأحماض الأمينية، المكملات وعقاقير أخرى.

لحمل.

لا تستخرميه إلا بعد استشارة الطبيب.

الإرضاع

لا تستخدميه إلا بعد استشارة الطبيب.

الأملقال والأولاد

يجب ألا يمنح أي مستحضر عشبي للأطفال والأولاد ما دون السنتين.

معلومات أخرى

ما من تحذيرات معينة إن كنت تخطيت الطفولة ولا تزال شحت عمر 45، ولست حاملاً، وتتمتع مبدئياً بصحة جيدة، وتتناول العشبة لفترة قصيرة فقط، ولا تتخطى الجرعة الموصى بها من قبل الصانع.

حفظ المنتج

الجرعة الأمنة.

- بجب حفظه في مكان جاف ويارد، بعيداً عن الضوء المباشر. لا تحفظه في الثلاجة.
 - إحفظه في مكان آمن بعيداً عن متناول الأولاد.
- لا تحفظه في خزانة الدواء في الحمام فالرطوبة والحرارة قد تغيران من عمل العشبة

سا معلومات أساسية

الأسم الأحياثي (الجنس والتوع): Cypripedium pubescens الأجزاء المستخدمة لأغراض طبية

• الجذور

المواد الكيميائية المرجودة في هذه العشبة:

- راتنج
- حمض التانيك
- 💌 حمض متطاير
- زیوت متطایرة

التأثيرات المعروفة

- يهيِّج الأغشية المخاطية.
- ينشط عمل المعدة والأمعاء.
 - يزيد من إفراز المرق.

معلومات متقرقة

- يؤدي الوير الموجود على الجذوع والأوراق إلى تهييج الجسم عند لمسه
- قد يسبب طفحاً جلدياً مماثلاً لذلك الناجم عن اللبلاب السام

التأثيرات الإضافية

المحتملة

- أد يعالج القلق أو الأرق.
- قد يزيد من إفراز العرق.
- قد يساعد في طرد الغازات من الأمعاء
- قد يخفف من التشنج في العضلات الطرية أو الهيكل العظمى.

توقف: ملاحظات وتحذيرات

إسأل الطبيب عن الجرعة الآمنة بالنسبة إليك.

السمية

تعتبر هذه العشبة آمنة عموماً عند تناولها بكميات ملائمة لفترات تصبيرة من الوقت. لأعراض التسمع: راجع فقرة التفاعلات العكسية أو

التأثيرات الجانبية أو أعراض الجرعة المفرطة.

Yerba Maté וلماتيا

معلومات أساسية

الاسم الأحيائي (الجنس والنوع): llex paraguariensis الأجراء المستخدمة لأغراض طبية: المواد الكيميائية الموجودة في هذه العشبة: الكافيين

ت التأثيرات المعروفة

- پنشط الجهاز العصبي المركزي.
- ♦ يساعد الجسم في التخلص من فائض السوائل من خلال زيادة إنتاج البول.
 - يسبب الهلوسة.

التأثيرات الإضافية المحتملة

- أن يلين الأمعاء.
- قد يزيد من إفراز العرق.

التفاعلات العكسية او 🌿 التأثيرات الجانبية أو أعراض الجرعة المقرطة

العلامات والأعراض ما يجب فعله توقف عن تناوله إتصل بالطبيب عند الإمكان. غثيان أراتتين توقف عن تناوله. إتصل قوراً بالطبيب،

توقف: ملاحظات وتحذيرات

لا تتناوله في حال:

- ♦ كنت حاملاً أو تظنين أنك حامل أو تنوين الحمل في المستقبل القريب،
- المعاناة من مرض مزمن في الجهاز الهضمي، مثل قرحة المعدة أو المعنى الاثنى عشرى، أو الارتداد البلغومي، أو التهاب القولون التقرُّحي، أو المغص التشنجي.

إستشر الطبيب في حال:

- تناول هذه العشبة لمداواة مشكلة طبية لم تتحسن خلال أسبوعين (قد تكون هناك علاجات أخرى أكثر فاعلية).
- ثناول عقاقير أو أعشاب طبية، بما في ذلك الأسبيرين، المسهّلات، أدوية الزكام والسعال، مضادات الحموضة، الفيتامينات، المعادن، الأحماض الأمينية، المكملات وعقاقير أخرى.

الحمل

المخاطر تفوق الفوائد المحتملة. لا تستخدميه.

الإرضناع

المخاطر تفوق الفوائد المحتملة لا تستخدميه. الأطفال والأولاد يجِبِ ألا يمنح أي مستحضر عشبي للأطفال والأولاد ما

دون السنتين. معلومات أخرى:

ما من تحذيرات معينة إن كنت تخطيت الطغولة ولا تزال تحت عصر 45، ولست حاملاً، وتتمتع مبدئياً بعدمة جيدة، وتتناول العشبة لعترة قصيرة فقط، ولا تتخطى الجرعة الموصى بها من قبل المبانع حفظ المنتج،

 يجب حفظه في مكان جاف وينارد، بعيداً عن الضوء المباشر لا تحفظه في الثلاجة.

• إحفظه في مكان أمن بعيداً عن متناول الأولاد.

 لا تحفظه في خزانة الدواء في الحمام. فالرطوية والحرارة قد تغيران من عمل العشبة.

> الجرعة الأمشة: - أدريا - السال

إسأل الطبيب عن الجرعة الآمنة بالنسبة إليك.

السمية

تعتبر هذه العشبة آمنة عموماً عند تناولها بكميات ملائمة لفترات قصيرة من الوقت.

لأعراض التسمم: راجع فقرة التفاعلات العكسية أو التأثيرات الجانبية أو أعراض الجانبية المقرطة.

Yerba Santa புவர்ப்பட்ட

التأثيرات المعروفة

التفاعلات العكسية أو

الجرعة المقرطة

العلامات والأعراض

ارتباك

تبرّل مفرط

هلوسات

أرق

اهتياج

غثيان

عصبية

حرقة في القم

التأثيرات الجانبية أو أعراض

ما يجن فعله

أطلب الإسماف.

أطلب الإسعاف.

توقف عن تناوله إتصل

توقف عن تناوله. إنصل

ترقف عن ثناوله. إنصل

ترقف عن تناوله. إنصل

توقف عن تناوله. إتصل

بالطبيب عند الإمكان.

بالطبيب عند الإمكان. توقف عن تناوله. إنصل فوراً

بالطبيب.

خفقان سريع في القلب أطلب الإسعاف.

بالطبيب عند الإمكان.

بالطبيب عند الإمكان.

بالطبيب عند الإمكان.

- يحجب الطعم المرّ للأدوية.
- يخفف من سماكة المخاط في الرئتين والمجاري
 الشعبية ويزيد من سيولته.
- بعيق امتصاص الحديد والمعادن الأخرى عند تناوله داخلياً.

التأثيرات الإضافية

المحتملة المحتملة

قد يعالج حمى القش والحساسيات الأخرى في

معلومات أساسية

الاسم الأحيائي (الجنس والنوع): Eriodictyon californicum الأجزاء المستخدمة لأغراض طبية:

♦ الأوراق

المواد الكيميائية الموجودة في هذه العشبة.

- حمض الفررميك
- Pentatriacontane eriodictyol
 - راتنج
 - جمض التابيك

الأنف

قد يعالج البواسير.

توقف: ملاحظات وتحذيرات

لا تتناوله في حال

- كنت حاملاً أو تظنين أنك حامل أو تنوين الحمل في المستقبل القريب.
- المعاناة من مرض مزمن في الجهاز الهضمي، مثل قرحة المعدة أو الارتداد المعومي، أو الارتداد الملعومي، أو التهاب القولون التقريمي، أو المغص التشنجي.

إستشر الطبيب في حال:

- تناول هذه العشبة لمداواة مشكلة طبية لم تتحسن خلال أسبوعين (قد تكون هناك علاجات أخرى أكثر فاعلية).
- تناول عقاقير أو أعشاب طبية، بما في ذلك الأسيرين، المسهلات، أدوية الزكام والسعال، مضادات الحموضة، الفيتامينات، المعادن، الأحماض الأمينية، المكملات وعقاقير أخرى.

الحمل:

المخاطر تفوق الفوائد المحتملة. لا تستخدميه الإرضاع

المخاطر تغوق الغوائد المستملة. لا تستخدميه.

الأطفال والأولاد

يجب ألا يمنح أي مستحضر عشبي للأطفال والأولاد ما دون السنتين

معلومات أخري

ما من تحذيرات معينة إن كنت تخطيت الطفولة ولا تزال تحت عمر 45، ولستِ حـاملاً، وتتمتع مبدئياً بصحة جيدة، وتتناول العشبة لفترة قصيرة فقط، ولا تتخطى الجرعة الموصى بها من قبل الصانع.

حفظ المنتج:

- پجب حفظه في مكان جاف ويارد، بعيداً عن الضوء المياشر، لا تحفظه في الثلاجة.
 - إحفظه في مكان آمن بعيداً عن متناول الأولاد.
- لا تحفظه في خزادة الدواء في الحمام، فالرطوية والجرارة قد تغيران من عمل العثبة.

الجرعة الأمنة:

إسأل الطبيب عن الجرعة الأمنة بالنسبة إليك.

السمية

لم تتحدث المراجع الرسمية عن درجة سمية هذه العشية.

لأعراض النسمه: راجع نقرة التفاعلات العكسية أو التأثيرات الجانبية أو أعراض الجرعة المقرطة.

التفاعلات العكسية أو التأثيرات الجانبية أو أعراض

الجرعة المقرطة العلامات والأعراض ما يجي قعله

العجمان والاعراض ما يجب معله إسهال توقف عن تناوله. إتصل فوراً

بالطبيب

توقف عن تناوله. إنصل فوراً

غثيان أو تقيق توقف ع

بالطبيب

المأخوذ اليومي المثالي

المحود المثاني	أغنى مأحود أ	الماحود التومي	الكلية اللعائلة	القيمة الدومية	العنشسن أو المعين
المحتمل للمرض	مسموح بہ	المرجعي	الموصى بها	,	
5000 وحدة			الرحال 1000	5000 وحدة	A
دولية			ملسنيعرام	دولية	
			النساء 800		
			ملسنتيعرام		
10 24		2.4 ملسبتغرام	2 ملستنفرام	8 مىسىتىغرام	8-12
ملسبيعرام		Ama ()	منه ۲۰۰		
1 0 1 ماخ		,			
1500-1200	2500 مىخ	1200 1000	1200 800	1000 ملع	كلسيوم
ملغ		ملع	ملع		
55c 375	35/ 0 منح	رحال 500 ملح		1	Choine
مستيعرام		البساء 425 علع			
150-50					Chromium
ملستبعرام					
3-2 سع				2 مىچ	بخاس
600-400	50	10 5	10 5	400 وحدة	D
وحدة دولية	ملسبتيعرام	مبسبتيعرام	مستثيغرام	دولية	
400 وحدة دولية			الرحان 10 مام	30 وحدة	É
			ليساء 8 ملح	, دولية	
2—10 ملغ	10 ملح	الرحان 4 ملع			فليوريد
		النساء 3 ملغ			
\$00 410	1000	الأأا ملستيعرام	الرح _ 200	400 ملستبعرام	حمض
ملسسعورم	میستبعر م		ملسبيهرم		العولية/فولات
	جعص فوليك		187		
	احداسما		مستنعرام	1	
150 ملسببيعرام			150 ملسنتيغرام	150 ملسنتيعرام	يود
مكسُ فقط في حال			الرحال 10 ملي	18 ملح	अंग्र
ب ليمن	2 4 7 0 0		يساء 15 ملع	(
مكمل غير موهني			الرجال 70-80	1	K
به في الحدية الصحية			ملسنتيفرام		
			النساء 60–65		
			ملسنتيفرام		

إن الأرقام المذكورة في الجدول أعلاه مخصصة المراشدين. والقيمة الغدائية هي قيمة قياسية حددتها منظمة الصحة الأميركية. إنها تجمع بين المأخوذ اليومي المرجعي والمأخوذ اليومي الموصى به. تجدر الإشارة إلى أنه جرى تطوير المأخوذ اليومي الموصى به ليشمل المواد المغذية غير المدكورة في المأخوذ اليومي المرجعي.

لغيثامين أو المعدن	القيمة اليومية	الكمية الغذائية	المأخوذ اليومي	أعلى مأخوذ	المأخوذ المثالي
		الموصني يها	العرجعي	مسموح یه	المحتمل للمرش
مغنزيوم	400 ملغ	الرجال 350 ملغ	الرجال 400–420	350 ملغ	500-500 ملغ
	y link than the	النساء 280 ملغ	ملخ	(من مصدر	
			النساء 310–320	منيدلي فقط)	
			ملخ		
ىلغنين					5-2 ملخ
موليبدنوم					250-75
					ملسنتيفرام
نياسين (8-3)	20 ملغ	الرجال 15-19 ملغ	الرجال 16 ملغ	35 ملخ	35-15 ملخ
		النساء 13-15 ملغ	النساء 14 ملغ		
حمض بانتوثني	10 ملغ		5 ملغ		5-20 ملغ
(8-5)					
قوسقور	1000 ملغ	1200-800 ملغ	700 ملغ	4000 ملخ	1500-1200 ملغ
بوتاسيوم	3500 ملخ				4000 ملغ
بيرودوكسين	2 ملغ	الرجال 2 ملغ	1.7-1.3 ملغ	100 ملخ	50-1.5 ملغ
(8-6)		النساء 1.6 ملغ			
ريبوفلافين	1.7 ملغ	الرجال 1.7-1.4 ملغ	الرجال 4.3 ملغ		50-1.3 ملغ
(B-2)		النساء 1.2–1.3 ملغ	النساء 1.1 ملغ		
سلنيوم		الرجال 70			100 ماسنتيغرام
		ملستتيغرام		3	
		النساء 55		1	
		ملستثيغرام			
مبوديوم	2400 ملغ				2400 ملغ
ثيامين (8-1)	ا 1.5 ملغ	الرجال 1.2-1.5 ملغ	الرجال 1.2 ملغ		50-1.2 ملخ
		النساء 1-1.1 ملخ	النساء 1.1 ملغ		
زنك	15 ملغ	الرجال 15 ملغ			25-15 ملغ
		النساء 12 ملغ			

والمأخوذ اليومي المرجعي يتسع أكثر من المآخوذ الغذائي الموصى به ليبكر على الصحة العامة واستخدام المواد المغذية لتحسين الصحة على المدى الطويل. مرجع أعلى مأخوذ مسموع به المأخوذ الأقصى من القرمة الغذائية الموكن تنامله من جرمن تأثيران جانبية

ويحدد أعلى مأخوذ مسموح به المأخوذ الأقصى من القيمة الغذائية الممكن تناوله من حدوث تأثيرات جانبية. المواد الكيميائية النباتية والصحة

المواد الكيميائية النباتية والصحية

المواد الكيميائية النباتية هي مواد كيميائية موجودة في النباتات أو مشتقة منها.

المادة الكيميانية النياتية	المصدر الغذائي	الأهمية السريرية
Alpha-linolenic acid	بزر الكثان، الصويا، الجوز	يخفف من الالتهاب. يخفض مستوى الكولسترول في الدم ويحمي من سرطان الثدي. يحسّن جهاز المناعة.
Beta-carotene	الفاكهة والخضار الخضراء والصفراء	يخفف من خطر زرق العين، والمرض القلبي التاجي، وسرطان الزنة والثدبين يحسن جهاز المناعة عند الكبار في السن.
Capsaicin	الفلقل الحريف	يخفف من خطر الإصبابة بسرطان القولون والمعدة والمستقيم. يقمع نمو الأورام.
Carotenoid lycopene	صلصة الطماطم الكاتشاب، الليمون الأحمر الجوافة المشمش المحقف الشمام الطماطم الطازجة	يقاوم التأكسد، ويخلف من خطر سرطان البروستات. قد يخفف من المرض القلبي الوعائي.
Curcumin	الكركم، الكاري، الكموَّن	قد يخفض مستوى الكولسترول، ويخفف من خطر الإصابة بسرطان الجاد.
Cynarin	الأرضى شوكى	يخفض مستوينات الكولسترول
Ellagic acid	العنب، الكشيش، الجون التوت، الفراولة	يخفف من خطر الإصابة بالسرطان، ويقمع المواد السرطانية المرتبطة بـ.DNA يخفض مسترى كولسترول LDL فيما يرفع مستوى كولسترول
Flavonols, polyphenols: catechin (theaflavins, thearubigins), theogallin .EGCG	الشاي الأخضر والأسود، الثوت	يخفف من خطر سرطان المعدة. يقاوم التأكسد، يزيد من فاعلية جهاز المناعة، يخفف إنتاج الكولسترول، يحمي الجسم من السرطان الناجم عن المواد الكيميائية ومن سرطان الحلد. قد يحمي من سرطان المريء، ويقمع نمو الأورام.

Genistein	فول الصويا	يخفف من خطر السرطان المرتبط بالهرمونات. يعدَل مستوى الهرمونات في الجسم، يشجّع على تمايز الخلايا. يخفض مستوى الكولسترول، يخفف من ترقق العظام وأعراض سن اليأس.
Indoles	الملفوف، البروكلي، القنبيط، السبانخ، الحرف، الفجل، فول الخردل، أبو ركبة، اللفت، الجرجار	يخفف من خطر السرطان المرتبط بالهرمونات. قد ببطل مفعول الاستروجين، ويقمع تمو الخلابا المتحولة.
Isothlocyanates	الملفوف، القنبيط، البروكلي،	يخفف من خطر الأورام الناجمة
sulforaphane	فول الشردل، الجرجار، الفجل	عن التدخين، ويمنع الأورام السرطانية الناجمة عن التدخين من إتلاف DNA.
Lignans	الأطعمة الغنية بالألياف	يخفف خطر سرطان القولون،
		ويخفض مستوى الكولسترول والغلوكوز في الدم.
Monterpene	الحامض (القشرة والغشاء)،	يقاوم التأكسد، يخقف من خطر
limonene	النعتاع، الكراويا، الصعتر، الكزيرة	سرطان الجلد والثدي، يخفف من إنتاج الكولسترول، يخفف من أعراض الدورة الشهرية.
مركيات الكبريت العضوي	الثوم، البصل، الحرف، الكرّات، الخضار المنتمية إلى الفصيلية العطيبية.	يخفف من خطر تأكسد الدهنيات، وسرطان الرئة والقولون والمعدة. يقمع نمو الأورام من خلال قمع تكون DNA يقاوم تكون الجلطات، ويخفض مستوى الكولسترول وضغط الدم المرتفع يقاوم الجرائيم،
Polyacetylene	البقدونس، الجِزْرِ، الكَرِفْسِ	يخفف من خطر الأورام الناجمة ف عن التدخين، ويعدّل تكوين البروستغلاندين.
Quercetin	قشر الإجاص، قشر التفاح، أوراق الطماطم، الفلغل، اليصل، عصير العثب	مقاوم للسرطان والتأكسد، ويقال إنه يخفف من مرض القلب التاجي، ويخفف من تكتل لويحات النم
Phenolic acid	الخضار المنتمية إلى الفصيلية الصليبية، الباذنجان، الفلقل، الطماطم، الكرفس، البقدونس، الصويا، السوس، بزر الكتان، الحامض، التوت، الحبوب الكاملة.	يقمع السرطان من خلال منع في تكون النيتروسامين، ويخفف من خطر سرطان الرثة والجلد.

هل تعرف ماذا تتناول منها؛ ولماذا؛



العليل الحامل

بسط الأمور على نفسك، واستخصدم هضدا الدليسل الكامل لمعرفة أحدث المعلومات حول الأعشاب والفيتامينات والمكهلات، وكل شيء يجب أن تعرفه عن طريقة استعمال هذه العناصر بطريقة صحيحة وآمنة وذلك بشكل واضح وسهل الاستخدام.

- إحصل على أحدث المعلومات عن الأعشاب الطبية وقوائدها.
- إكتشف القيم اليومية من الفيتامينات والمعادن والتي أصدرتها حديثاً وزارة الصحــة الأميركية.
 - تعرّف إلى طريقة تفاعل المكملّات مع الأعشاب والعناصر الأخرى.
 - ميز عوارض النقص في التغذية.
- استكشف المصادر الطبيعية للكيمياء النباتية المانعة للأمراض والمتوفرة في طعامنا اليومي.

طبق برنامجنا الخاص بالأعشاب والهكهلات للحصول على أفضل النسب الصحية. وإستعمل هذا الكتاب كمرجع لتعرف بشكل أفضل ما الذي تتناوله، وتجدد معرفتك حول الجرعات الهناسبة وتحسن معرفتك بالاقتراحات التي تقدمها الهيئات الرسمية مثل RDA وNASF وNB.

إن هذا الكتاب ضرروي لكل شخص يتناول أي نوع من المكملّلات أو الأعشاب، حيث تقدم الجداول الواضحة عن العناصر معلومات حيوية عن:

الفوائد و المصادر الطبيعية و معلومات عن الجرعات والاستخدام عوارض النقص في التغذية والجرعات الإضافية والتسمم تحذيرات حول تفاعلها مع عناصر أخرى

0-E07-P0+P6-5 M8ZI

الدار تعسر الدار المستوم Arab Scientific Publishers

* Personal State (المساولات المساو